

# ***Surgest***

***Medical***

***Cirugía Plástica, Estética y Reconstructiva***

***[www.surgest.com](http://www.surgest.com)***

# PEDIDO POR FAX

Dirigido a: SURGEST MEDICAL, c/ Valles, 92 - 08172 Sant Cugat del Valles (Barcelona-España)  
Numero de Fax: (+34) 93 674 30 34

<b>Datos del solicitante</b>		
Realizado por:		
Facturar a:		
Dirección:		
Ciudad:	CP:	País:
CIF/NIF:	E-mail:	
Teléfono:	Fax:	

Referencia	Descripción	Unidades	Precio unidad	TOTAL

Subtotal	
Impuestos (IVA 8%)	
TOTAL	

<b>Elegir forma de pago</b>	
<input type="checkbox"/> <b>Tarjeta de Crédito Visa o Mastercard.</b>	
Números de la Tarjeta (16 dígitos)	<input type="text"/>
Valida hasta	Mes <input type="text"/> Año <input type="text"/>
<input type="checkbox"/> <b>Domiciliación bancaria</b>	
Nº cuenta bancaria (20 dígitos)	<input type="text"/>

<b>Sistema de envío</b>
Envíos Nacionales (excepto Islas Canarias): Portes pagados en importes superiores a 300,00 Euros
Envíos Internacionales e Islas Canarias: Portes Debidos.

Para contactar: Teléfono: +34 93 589 53 50 - FAX: +34 93 674 30 34 - EMAIL: [surgest@surgest.com](mailto:surgest@surgest.com)



"Perfección"  
"Evolución"  
"Innovación"

## BIODESIGN

### PRÓTESIS MAMARIAS

Redondas  
Perfil Natural  
Perfil Cónico  
Anatómicas

Texturizadas y Lisas  
en Gel de Silicona de Alta  
Cohesividad y Poliuretano

**Catálogo completo de  
prótesis corporales**



Implante mamario relleno con gel de silicona Biodesign de alto rendimiento, cuya membrana de elastómero de silicona low bleed presenta una superficie texturizada con poros abiertos, lo que disminuye el riesgo de contractura capsular. Indicada para el aumento, reconstitución o corrección de las mamas en casos de hipomastia unilateral o bilateral; y reconstrucción, proporcionando una apariencia natural después de cirugías tales como mastectomía. Entregado estéril, acompañado de guantes de plástico para ayudar en la introducción.



**El mejor Servicio y Calidad  
para nuestros clientes**

**Para más información puede llamarnos al  
935 895 350 – 902 101 638**

**Surgest Medical**  
Su distribuidor

Telefono de atención al cliente: 902 101 638  
**www.surgest.com**

Valles 92  
08190 Sant Cugat del Valles  
Barcelona (Spain)  
Tel: (+34) 902 101 638  
Fax: (+34) 936 743 034  
e-mail: [surgest@surgest.com](mailto:surgest@surgest.com)



**THE COLEMAN SYSTEM**  
the best idea for microinfiltration

by  
*MD. Sydney R. Coleman*

**LipoStructure®**  
A Revolution in  
Augmentation & Rejuvenation

**Surgest Medical**  
*International Company of Exclusive Medical Products*

Telefono de atencion al cliente: 902 101 638  
**www.surgest.com**

Valles 92  
08190 Sant Cugat del Valles  
Barcelona (Spain)  
Tel: (+34) 902 101 638  
Fax: (+34) 936 743 034  
e-mail: [surgest@surgest.com](mailto:surgest@surgest.com)





CANULAS DE ASPIRACIÓN			
Imagen	Referencia	Descripción	Medida
	COL-ASP15	Cánula de Aspiración recta, para extracción de grasa	3mm x 15cm
	COL-ASP15C	Cánula de Aspiración Curva, para extracción de grasa	3mm x 15cm
	COL-ASP23	Cánula de Aspiración recta, para extracción de grasa	3mm x 23cm

CANULAS DE INFILTRACIÓN ESTILO 1			
Imagen	Referencia	Descripción	Medida
 ESTILO 1	COL-19	Cánula de Infiltración recta, Estilo 1	1,6mm x 9cm
	COL-1-15	Cánula de Infiltración recta, Estilo 1 - Especial cuerpo- "Body"	1,6mm x 15cm
	COL-2-15	Cánula de Infiltración recta, Estilo 1 - Especial cuerpo- "Body"	2mm x 15cm
	COL-3-15	Cánula de Infiltración recta, Estilo 1 - Especial cuerpo- "Body"	3mm x 15cm

CANULAS DE INFILTRACIÓN ESTILO 2			
Imagen	Referencia	Descripción	Medida
 ESTILO 2	COL-27	Cánula de Infiltración recta , Estilo 2	1,6mm x 7cm
	COL-29	Cánula de Infiltración recta , Estilo 2	1,6mm x 9cm
	COL-MINI2	Cánula de Micro-Infiltración recta , Estilo 2 - Especial Parpados	1mm x 3,5cm
	COL-CC29	Cánula de Infiltración Curva-Cóncava, Estilo 2	1.6mm x 9cm
	COL-CV29	Cánula de Infiltración Curva-Convexa, Estilo 2	1.6mm x 9cm
	COL-29S	Cánula de Infiltración Curva en forma de "S" . Especial nariz	1,6mm x 9cm

CANULAS DE INFILTRACIÓN ESTILO 3			
Imagen	Referencia	Descripción	Medida
 ESTILO 3	COL-39	Cánula de Infiltración recta, Estilo 3	1,6mm x 9cm

CANULAS DE DISECTORAS ESTILO "V"			
Imagen	Referencia	Descripción	Medida
	COL-V7	Cánula Disectora recta, Estilo "V"	1,6mm x 7cm
	COL-V149	Cánula Disectora recta, Estilo "V", Especial cuerpo- "Body"	2mm x 15cm
	COL-V14B	Cánula Disectora recta, Estilo "V", Especial cuerpo- "Body"	2mm x 9cm

CANULAS DE IRRIGACIÓN ANESTESIA			
Imagen	Referencia	Descripción	Medida
	BN-1609	Cánula para Irrigación de Anestesia	1,6mm X 9cm
	BN-1615	Cánula para Irrigación de Anestesia	1,6mm x 15cm
	BN-1423	Cánula para Irrigación de Anestesia, Especial cuerpo- "Body"	2mm x 23cm
	BN-1430	Cánula para Irrigación de Anestesia, Especial cuerpo- "Body"	2mm x 30cm

CENTRIFUGADORAS			
Imagen	Referencia	Descripción	Medida
	MEDIGRAFT-BL	Centrifugadora, MEDIGRAFT-BL® (8 Jeringas de 10cc.)	220 volt.
	SUPERMEDIGRAFT	Centrifugadora, SUPERMEDIGRAFT® (12 Jeringas: 6 de 10cc. y 6 de 20cc.)	220 volt.

COMPLEMENTOS			
Imagen	Referencia	Descripción	Medida
	COL-LLCAP	Tapones Luer Lock (caja de 100 unid) estériles	Caja de 100 unid.
	COL-RACK	Soporte Jeringas, medidas: 1cc, 3cc y 10cc	1cc.3cc y 10cc
	COL-RACK-20	Soporte Jeringas, medidas: 20cc	20CC.
	LL-LL12	BICONECTOR Transfer de Luer Lock a Luer Lock	12ga
	SM1TD	Jeringas 1cc Conexión Luer Lock (caja 100 unid) estériles	1cc.
	SM3TD	Jeringas 3cc Conexión Luer Lock (caja 100 unid) estériles	3CC.
	SM10TD	Jeringas 10cc Conexión Luer Lock (caja 100 unid) estériles	10CC.
	SM20TD	Jeringas 20cc Conexión Luer Lock (caja 120 unid) estériles	20CC.
	COLFRE10	Freno para Jeringas de 10cc	10cc.
	COLFRE20	Freno para Jeringas de 20cc.	20cc.
	COL-CAJA1	Caja esterilización cánulas, metálica plateada.	30x13,5x4,7cm
	COL-CAJA2	Caja esterilización cánulas, plástico transparente.	28x18x4,4cm
	KIT BASICO	COL-ASP15, C OL-19, COL-27, C OL-39, CO L-MINI2, BN-1615, CO L-RAK, CO L-LLCAP, L L-LL12, SM1TD, SM3TD, SM10TD, Centrifugadora MEDIGRAFT-BL	KIT
	KIT PROFESSIONAL	COL-ASP15, COL-ASP23, CO L-19, COL-27, COL-39, COL-29CC, C OL-1-15, COL-29S, COL-MINI2, BN-1615, BN-1409, C OL-RAK, C OL-LLCAP, LL-LL12, SM1 TD, S M3TD, SM10TD , CO L-NLF, CO L-JLC, COL-MDV, COL-TEK. Centrifugadora MEDIGRAFT-BL	KIT
	KIT MAXILOFACIAL	COL-ASP15, COL-19, COL-27, COL-39, COL-29CC, COL29-CV, COL-V7, COL-V149, BN-1615, COL-RAK, COL-LLCAP, LL-LL12, SM1TD, SM3TD, SM10TD, Centrifugadora MEDIGRAFT-BL	KIT

Telefono de atencion al cliente: 902 101 638

[www.surgest.com](http://www.surgest.com)

Valles 92  
08190 Sant Cugat del Valles  
Barcelona (Spain)  
Tel: (+34) 902 101 638  
Fax: (+34) 936 743 034  
e-mail: [surgest@surgest.com](mailto:surgest@surgest.com)



# Medigraft-BL®

## Permite el centrifugado de grasa y de plasma sanguíneo sistema dual.

**Medigraft-BL®** es una centrifugadora de sobremesa con regulación electrónica de velocidad y reloj programable hasta 15 minutos.

**Medigraft-BL®** permite regular mediante un dispositivo las revoluciones por minuto (r.p.m.) pudiendo aplicar diferentes velocidades dependiendo del tratamiento a seguir.

Dispone de un sistema electromagnético de seguridad.

Con la Centrifugadora **Medigraft-BL®** podrá centrifugar Grasa y Plasma tan solo con cambiar el rotor (extraíble). El rotor para la centrifugación de grasa tiene una capacidad de 8 tubos con una capacidad de 15ml. o una jeringa de 10cc. luer lock.

El rotor para la centrifugación de plasma tiene una capacidad para 4 tubos de 15ml.

**Medigraft-BL®** se presenta con el rotor para grasa y deja como opcional la adquisición del rotor para plasma.



La Centrifugadora Medigraft-BL posee el marcado  
**Especificaciones Técnicas**



## Medigraft-BL®

2 Centrifugadoras en una, diseñada para servir con el máximo de prestaciones posible, está dotada de una gran capacidad y resistencia, precisión y rapidez. Con **Medigraft-BL®** es más fácil y más seguro,

La Centrifugadora Medigraft-BL está fabricada para poder trabajar dentro de Quirofano. (CE-0197)

Volumen máximo ml. <i>Maximum volume ml.</i>		120
Capacidad Tubos rotor grasa <i>Tube capacity</i>		8 de 15 ml.
Capacidad Tubos rotor plasma <i>Tube capacity</i>		4 de 15 ml.
R.P.M. – Máximo / <i>Máximum r.p.m.</i>		5000
R.C.F. (x g)		2515
Medidas exteriores cm Overall dimen.	Alto / Height	20
	Ancho / Lenght	28
	Fondo / Width	34
Consumo W / Consumption W		105
Peso Kg / Weight Kg		6.5

### INFORMACIÓN PARA PEDIDOS

Referencia	Descripción	Precio
MEDIGRAFT-BL	Medigraft-BL, centrifugadora dual rotor. (viene con el rotor para grasa)	Consultar
MS-ROTOR-87	Rotor para centrifugación sangre (Plasma)	Consultar

Telefono de atencion al cliente: 902 101 638  
**www.surgest.com**

Valles 92  
08190 Sant Cugat del Valles  
Barcelona (Spain)  
Tel: (+34) 902 101 638  
Fax: (+34) 936 743 034  
e-mail: surgest@surgest.com



# SuperMedigraft-BL®

Centrifugación de grasa, con rotor para 12 Jeringas de 20cc.

## SuperMedigraft-BL®

Esta Centrifugadora tiene una capacidad de centrifugación de hasta 240ml. de grasa, en un rotor con capacidad para 12 jeringas de 20ml.

### CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Control electrónico y lectura digital de la velocidad y tiempo con rampa de aceleración y frenado.
- Temporizador regulable de 1 hasta 60 minutos.
- Suspensión elástica del motor que garantiza un funcionamiento suave.
- Indicador digital de velocidad.
- Paro automático en caso de desequilibrio, con indicador luminoso.
- Fijación a la superficie de trabajo por ventosa.
- Aislamiento interior que absorbe ruidos y vibraciones.
- Apertura electrónica de la tapa, o manual en caso de fallo de red.
- Rotor con capacidad de 12 jeringas de 20ml.
- Sistema electromagnético de seguridad.
- 

SuperMedigraft-BL® permite regular mediante un dispositivo las revoluciones por minuto (r.p.m.) pudiendo aplicar diferentes velocidades dependiendo del tratamiento a seguir.



Super Medigraft

## SuperMedigraft-BL®

Centrifugadora, diseñada para servir con el máximo de prestaciones posible, está dotada de una gran capacidad y resistencia, precisión y rapidez. Con SuperMedigraft-BL® es más fácil y más seguro,

La Centrifugadora Medigraft-BL está fabricada para poder trabajar dentro de Quirofano. (CE-0197)

La Centrifugadora SuperMedigraft-BL posee el marcado



### Especificaciones Técnicas

Volumen máximo ml. <i>Maximum volume ml.</i>		240
Capacidad Tubos rotor grasa <i>Tube capacity</i>		12 de 20 ml.
R.P.M. – Máximo / <i>Máximum r.p.m.</i>		4200
Medidas exteriores cm Overall dimen.	Alto / Height	29
	Ancho / Lenght	39
	Fondo / Width	44
Consumo W / Consumption W		210
Peso Kg / Weight Kg		22

### INFORMACIÓN PARA PEDIDOS

Referencia	Descripción	Precio
SUPERMDGRAFT	SuperMedigraft-BL, centrifugadora solo para grasa, rotor para 12 jeringas de 20cc.	Consultar
MS-ROTOR-1220	Rotor de recambio Adicional, para centrifugación grasa , 12 tubos de 20ml.	Consultar

Telefono de atencion al cliente: 902 101 638  
**www.surgest.com**

Valles 92  
08190 Sant Cugat del Valles  
Barcelona (Spain)  
Tel: (+34) 902 101 638  
Fax: (+34) 936 743 034  
e-mail: surgest@surgest.com

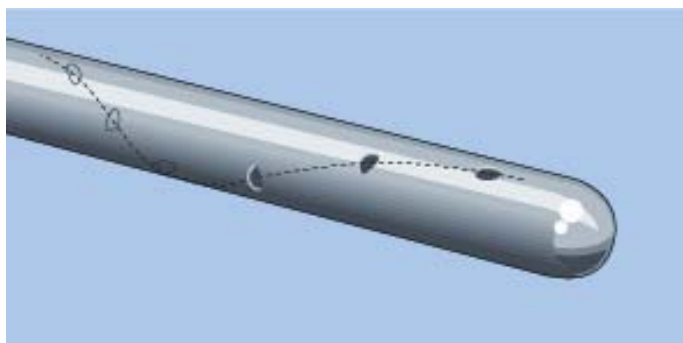


# Mitmed

## Cánulas para Infiltración Anestésica



Cánulas multiperforadas con conexión Luer-Lock® adaptables a los sistemas de infiltración mecánicos y manuales. El diseño bala de la punta evita los traumatismos a estructuras nobles, facilita el desplazamiento de la cánula a través del tejido subcutáneo y aporta al cirujano un control total del procedimiento. Permiten efectuar la irrigación anestésica de manera muy rápida, efectiva y uniforme, en cualquier zona del cuerpo. Su sistema multiperforado en espiral facilita la homogeneidad de infiltrado de la irrigación anestésica, acortando el tiempo total de infiltración y disminuyendo las molestias al paciente.



**Adaptables  
a todos los  
sistemas de  
infiltración  
mecánicos  
y manuales  
de  
conexión  
Luer Lock.**



Disponibles en varios diámetros: 1,6mm., 2mm. y 2,65mm. y varias longitudes: 9cm., 15cm., 23cm., 30cm. y 35cm. Las Cánulas Mitmed® tienen garantía ilimitada por defecto de fabricación. Mitmed® dispone de mangos fabricados en fibra de carbono para las cánulas de infiltración con conexión luer lock y conexión tubo.

**Utilice cánulas Mitmed® para una irrigación de anestesia inteligente.**

### INFORMACIÓN PARA PEDIDOS

Referencia	Descripción	Tamaño
BN-1609	Cánula de Irrigación Mitmed® de 16ga x 9cm	1,6mm x 9cm
BN-1409	Cánula de Irrigación Mitmed® de 14ga x 9cm	2mm x 9cm
BN-1615	Cánula de Irrigación Mitmed® de 16ga x 15cm	1,6mm x 15cm
BN-1415	Cánula de Irrigación Mitmed® de 14ga x 15cm	2mm x 15cm
BN-1215	Cánula de Irrigación Mitmed® de 12ga x 15cm	2,65mm x 15cm
BN-1423	Cánula de Irrigación Mitmed® de 14ga x 23cm	2mm x 23cm
BN-1223	Cánula de Irrigación Mitmed® de 12ga x 23cm	2,65mm x 23cm
BN-1430	Cánula de Irrigación Mitmed® de 14ga x 30cm	2mm x 30cm
BN-1230	Cánula de Irrigación Mitmed® de 12ga x 30cm	2,65mm x 30cm
BN-1435	Cánula de Irrigación Mitmed® de 14ga x 35cm	2mm x 35cm
BN-1235	Cánula de Irrigación Mitmed® de 12ga x 35cm	2,65mm x 35cm

Todos los productos Mitmed® poseen el marcado CE 0318

Telefono de atencion al cliente: 902 101 638

**www.surgest.com**

**Valles 92**  
08190 Sant Cugat del Valles  
Barcelona (Spain)  
Tel: (+34) 902 101 638  
Fax: (+34) 936 743 034  
e-mail: [surgest@surgest.com](mailto:surgest@surgest.com)





# AUTOFUSE-V2

## Bomba para Irrigación de Anestesia



**AUTOFUSE-V2**

**"Rentabilice su tiempo  
en Quirófano"**

### Bomba AUTOFUSE con Velocidad Variable

- Posee control del caudal de Flujo ajustable entre 30 ml/min a 400ml/min.
- Infiltración continuada sin necesidad de cambios ni recargas de jeringas.
- De sencillo y rápido montaje con sistema de tubos desechables y de presentación estériles.
- Pedal neumático, máxima seguridad.

La bomba de velocidad variable AUTOFUSE-V2, posee un control total de ajuste de caudal de flujo para los procedimientos de infiltración. El montaje y el funcionamiento de esta unidad es sencillo y rápido permitiendo al cirujano trabajar a la velocidad óptima para cada intervención. La bomba de infiltración de velocidad variable AUTOFUSE-V2 puede ser utilizada con bolígrafos intravenosos o en batas o recipientes con soluciones preparadas. El diseño compacto y la potente micro-bomba, y el pequeño pedal neumático, hacen de esta unidad de infiltración el sistema ideal para ser utilizado en la consulta o el hospital. Posee Marcado CE y tiene una garantía de 24 meses.

#### Datos Técnicos

Dimensiones	Peso	Caudal	Vol.
15 x 23 x 26cm.	7,9 Kg	30 a 400 ml/min.	220

También incluye la posibilidad de adaptar al tubo de irrigación de anestesia un mango Mitmed® para mayor comodidad y manejabilidad.

Así mismo, disponemos de amplia y variada gama de cánulas para irrigación de anestesia, Hunstad, Lamis, Mitmed®, etc.

Las medidas de grosor pueden ser de 1,6mm, 2mm y 3mm, y de una longitud de: 9 cm, 15cm, 20cm, 23cm, 30cm y 35cm.



#### INFORMACIÓN PARA PEDIDOS

Referencia	Descripción	Precio
AUTOFUSE-V2	Bomba para Irrigación de Anestesia "AUTOFUSE-V2"	Consultar
AFTU-DSX	Tubos para irrigación, (10und)	Consultar
INF-HAN-L	Mango (fibra de carbono) para Cánulas de Irrigación Mitmed®	Consultar
BN-1615	Cánula de Irrigación Mitmed® de 16ga x 15cm	Consultar
BN-1430	Cánula de Irrigación Mitmed® de 14ga x 30cm	Consultar

Telefono de atención al cliente: 902 101 638  
**www.surgest.com**

Valles 92  
08190 Sant Cugat del Valles  
Barcelona (Spain)  
Tel: (+34) 902 101 638  
Fax: (+34) 936 743 034  
e-mail: [surgest@surgest.com](mailto:surgest@surgest.com)



# AUTOFUSE-V3

## Bomba para Irrigación de Anestesia

### Bomba AUTOFUSE con Velocidad Variable

- Posee control del caudal de Flujo ajustable entre 40 ml/min a 100ml/min.
- Infiltración continuada sin necesidad de cambios ni recargas de jeringas.
- De sencillo y rápido montaje con sistema de tubos desechables y de presentación estériles.

La bomba de velocidad variable AUTOFUSE-V3 , posee un control total de ajuste de caudal de flujo para los procedimientos de infiltración. El montaje y el funcionamiento de esta unidad es sencillo y rápido permitiendo al cirujano trabajar a la velocidad optima para cada intervención. La bomba de infiltración de velocidad variable AUTOFUSE-V3 puede ser utilizada con bolsas intravenosas o en bateas o recipientes con soluciones preparadas. El diseño compacto y la potente micro-bomba, y el pequeño pedal hacen de esta unidad de infiltración el sistema ideal para ser utilizado en la consulta o el hospital. Posee Marcado CE-0120 y tiene una garantía de 12 meses.

#### Datos Técnicos

Dimensiones	Peso	Caudal	Vol.
18,5 x 22,5 x 9,5 cm.	3,30 Kg	40 a 100 ml/min.	220

**"Rentabilice su tiempo en Quirófano"**

También incluye la posibilidad de adaptar al tubo de irrigación de anestesia un mango Mitmed para mayor comodidad y manejabilidad.

Así mismo, disponemos de amplia y variada gama de cánulas para irrigación de anestesia, Hunstad, Lamis, Mitmed, etc.

Las medidas de grosor pueden ser de 1,6mm, 2mm y 3mm , y de una longitud de : 9 cm 15cm, 20cm, 23cm, 30,cm y 35cm.



#### INFORMACIÓN PARA PEDIDOS

Referencia	Descripción	Precio
AUTOFUSE-V3	Bomba para Irrigación de Anestesia "AUTOFUSE-V3"	Consultar
AFTU-DSX	Tubos para irrigación , (10und)	Consultar
INF-HAN-L	Mango (fibra de carbono) para Cánulas de Irrigación Mitmed	Consultar
BN-1615	Cánula de Irrigación Mitmed de 16ga x 15cm	Consultar
BN-1430	Cánula de Irrigación Mitmed de 14ga x 30cm	Consultar

Esta Tarifa esta sujeta a cambios sin previo aviso.

En estos precios no esta incluido el 8% de IVA.

Telefono de atencion al cliente: 902 101 638  
**www.surgest.com**

Valles 92  
08190 Sant Cugat del Valles  
Barcelona (Spain)  
Tel: (+34) 902 101 638  
Fax: (+34) 936 743 034  
e-mail: surgest@surgest.com



# Bomba para Irrigación de Anestesia



**Percom**

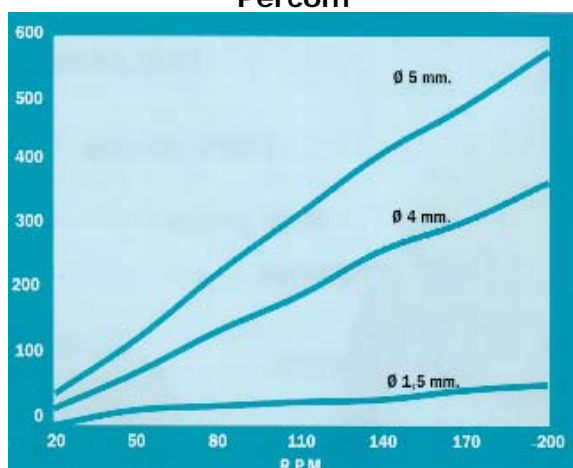


Gráfico de caudal/r.p.m. dependiente del diámetro interior del tubo.

## Percom

La bomba para Irrigación de Anestesia SMPersom posee control electrónico de velocidad y lectura digital.

Su cabezal es de fácil manejo, asegurando rapidez en la colocación de los tubos.

Es silenciosa y carente de vibraciones, de poco peso y de dimensiones reducidas, consiguiendo una gran manejabilidad y fácil desplazamiento.

Posee un display de indicación de velocidad que al mismo tiempo es regulable entre 20 y 200 r.p.m., permitiendo dosificar su caudal desde 1080 hasta 73800 ml./Hora.

El panel de mandos lleva varios pulsadores que permiten controlar la puesta en marcha y paro y el aumento o disminución de la velocidad.

Como accesorio puede llevar un pedal que conectado a la bomba nos permite controlar la puesta en marcha a distancia.

Su cabezal multiadaptador nos permite trabajar con tubos desde 4 hasta 12mm de diámetro exterior.

A la izquierda gráfico elaborado utilizando agua destilada como fluido. Estas características varían según la densidad del líquido.

**La Bomba PERCOM posee el marcado CE, pero solo como Bomba de laboratorio, no puede trabajar en Quirófano.**

INFORMACIÓN TÉCNICA							
Referencia	Alto	Ancho	Fondo	Caudal en H <sub>2</sub> O ml/hora	Consumo	Peso	Volt.
SM-PERSOM	16cm	12cm	18cm	1080 hasta 73800	12 W	2,6 Kg.	220

INFORMACIÓN PARA PEDIDOS		
Referencia	Descripción	
SM-PERCOM	BOMBA PERCOM para irrigación de anestesia con pedal incluido Incluye: 3 Tubos AFTU-DSX y 1 Tubo SM-TUBI	
AFTU-DSX	Tubos para irrigación, (caja de 10und. estériles)	
SM-TUBI	Tubo para irrigación, no estéril.	
INF-HAN-L	Mango (fibra de carbono) para Cánulas de Irrigación Mitmed	
BN-1615	Cánula de Irrigación Mitmed de 16ga x 15cm	
BN-1430	Cánula de Irrigación Mitmed de 14ga x 30cm	

# INFUSION PUMP-MM

## Bomba para Irrigación de Anestesia



**"Rentabilice su tiempo en Quirófano"**

**INFUSION PUMP-MM DUAL**



- Posee control del caudal de Flujo ajustable de 0 a 850ml/min.
- Infiltración continuada sin necesidad de cambios ni recargas de jeringas.
- De sencillo y rápido montaje con sistema de tubos desechables y de presentación estériles.

La bomba de velocidad variable *INFUSION PUMP-MM*, posee un control total de ajuste de caudal de flujo para los procedimientos de infiltración. El montaje y el funcionamiento de esta unidad es sencillo y rápido permitiendo al cirujano trabajar a la velocidad optima para cada intervención. La bomba de infiltración de velocidad variable *INFUSION PUMP-MM* puede ser utilizada con bolsas intravenosas o en bateas o recipientes con soluciones preparadas.



El diseño compacto y la potente micro-bomba, y el pequeño pedal neumático hacen de esta unidad de infiltración el sistema ideal para ser utilizado en la consulta o el hospital.

Datos Técnicos			
Dimensiones	Peso	Caudal	Vol.
17,8 x 27,9 x 12,7cm.	4,90 Kg	0 a 850 ml/min.	220

También está disponible una versión DUAL, con dos cabezas, para rentabilizar su tiempo en quirófano. Incluye la posibilidad de adaptar al tubo de irrigación de anestesia un mango Mitmed para mayor comodidad y manejabilidad.

Así mismo, disponemos de amplia y variada gama de cánulas para irrigación de anestesia, Hunstad, Lamis, Mitmed, etc.

Las medidas de grosor pueden ser de 1,6mm, 2mm y 3mm, y de una longitud de: 9 cm 15cm, 20cm, 23cm, 30cm y 35cm.



### INFORMACIÓN PARA PEDIDOS

Referencia	Descripción	Precio
20-6005-00	Bomba para Irrigación de Anestesia "INFUSION PUMP-MM"	Consultar
20-6022-00	Bomba para Irrigación de Anestesia "INFUSION PUMP-MM DUAL" (Doble cabezal)	
20-6001-00	Tubos para irrigación para bomba INFUSION PUMP-MM, (10und)	195,00 €
INF-HAN-L	Mango (fibra de carbono) para Cánulas de Irrigación Mitmed	222,00 €
BN-1615	Cánula de Irrigación Mitmed de 16ga x 15cm	143,99 €
BN-1430	Cánula de Irrigación Mitmed de 14ga x 30cm	143,99 €

Esta Tarifa esta sujeta a cambios sin previo aviso.

En estos precios no esta incluido el 8% de IVA.

Telefono de atencion al cliente: 902 101 638  
**www.surgest.com**

Valles 92  
08190 Sant Cugat del Valles  
Barcelona (Spain)  
Tel: (+34) 902 101 638  
Fax: (+34) 936 743 034  
e-mail: [surgest@surgest.com](mailto:surgest@surgest.com)





# ACCELERATOR-1



**Rentabilice su tiempo en Quirófano**

**El Liposuctor ideal que se adapta a todas sus necesidades.**

- ◀ Potente
- ◀ Compacto
- ◀ Instantáneo
- ◀ Silencioso
- ◀ Sin Mantenimiento
- ◀ Ligero
- ◀ Portátil
- ◀ 3 años de garantía

## DATOS TÉCNICOS

### MEDIDAS

Largo	Ancho	Alto
40cm	22cm	38cm

### Presión Negativa

### Peso

1 atmósfera	12 Kg.
-------------	--------

### Presión Aspiración

### Máx. Presión

Regulable	25 PSI
-----------	--------

### POTENCIA-CONSUMO

HP	KW	Voltaje
1/3	.248	220-240

El Liposuctor Accelerator 1, posee una bomba de vacío de doble embolo con la que obtiene una presión negativa instantánea, que combinado con los sistemas de anti-vibración y de aislamiento acústico y térmico le convierten en un instrumento ideal para la liposucción.

Su rapidez y potencia de aspiración controlada le permite alcanzar las más altas prestaciones, reduciendo los tiempos de quirófano dando así, una mayor rentabilidad y mejores resultados post-operatorios.

Su ligero peso y su fácil transporte le proporcionan comodidad para sus desplazamientos, facilitando su disponibilidad en cualquier Clínica, Consulta o Centro Médico, así mismo, lleva incorporado ruedas de desplazamiento para una mayor movilidad en quirófano.

El Liposuctor Accelerator 1 tiene 3 años de garantía por defectos de material o fabricación.

## INFORMACIÓN PARA PEDIDOS

Referencia	Descripción	
ASP1-220	ACCELERATOR 1 LIPOSUCTOR (con ruedas) Contiene: 1 Canister Re usable 2000cm <sup>3</sup> , 1 Soporte de metal para canister, 1 filtro de seguridad, 5 Bolsas de aspiración con filtro de seguridad, 2 Tubos conectores, 2 Tubos de aspiración grasa, 1 Pedal, 1 Cable conexión 220 volt., 1 Manual completo	
<b>MATERIAL FUNGIBLE</b>		
B100038	FILTRO DE SEGURIDAD (caja de 3 unidades)	
CP27022	BOLSA DE ASPIRACIÓN con filtro de seguridad (caja de 60 unidades)	
PTB5558	TUBO DE ASPIRACIÓN GRASA (3,5 metros) (caja de 25 unidades)	

Telefono de atencion al cliente: 902 101 638  
**www.surgest.com**

Valles 92  
08190 Sant Cugat del Valles  
Barcelona (Spain)  
Tel: (+34) 902 101 638  
Fax: (+34) 936 743 034  
e-mail: [surgest@surgest.com](mailto:surgest@surgest.com)



# Liposuctor HERCULES

## La Evolución en tecnología

El Liposuctor HERCULES es el resultado de lo último en evolución y diseño en tecnología de Liposuctores para la aspiración de grasa.

Es la siguiente generación, que nos presenta el aspirador más poderoso que existe en el mercado, libre de vibraciones provisto de una carcasa resistente a las ralladuras, fabricada en un polímero especial utilizado por la NASA que garantiza su fuerza y resistencia a la corrosión.

Dispone de tres motores en línea, con cilindro de doble embolo en seco que garantiza la máxima potencia posible que existe actualmente en el mercado, al mismo tiempo su especial carcasa hace que su funcionamiento sea silencioso.

Es rápido, pues su presión negativa es instantánea, lo que le permite alcanzar las más altas prestaciones y lo convierte en el instrumento ideal para la Liposucción.

Tiene una garantía de 5 años por defectos de material o fabricación.



### DATOS TÉCNICOS

#### MEDIDAS

Largo	Ancho	Alto
47cm	45,7cm	38cm

#### Presión Negativa

#### Peso

1 atmósfera	33 Kg.
-------------	--------

#### Presión Aspiración

#### Máx. Presión

Regulable	29 + inches of Hg
-----------	-------------------

#### POTENCIA-CONSUMO

Caudal	Nº motores	Voltaje
0.2 m3 x minuto	3	220-240

**Máxima Potencia**  
**Mayor Resistencia**  
**Máximo rendimiento**  
**Silencioso**  
**Mayores Prestaciones**  
**5 años de garantía**  
**CE**



### INFORMACIÓN PARA PEDIDOS

Referencia	Descripción	Precio
20-5010-00	LIPOSUCTOR HERCULES Contiene: 1 Canister Reusable 2000cm3, 1 Soporte de metal para canister, 1 filtro de seguridad, 5 Bolsas de aspiración con filtro de seguridad, 2 Tubos conectores, 2 Tubos de aspiración grasa, 1 Pedal, 1 Cable conexión 220 volt., 1 Manual completo	
20-5201-00	FILTRO DE SEGURIDAD (Caja de 10 unidades)	
CP27022	BOLSA DE ASPIRACIÓN CON FILTRO DE SEGURIDAD (60 unidades)	
PTB5558	TUBO DE ASPIRACIÓN GRASA (3,5 metros) (25 unidades)	

Esta lista de precios esta sujeta a cambios sin previo aviso

A estos precios falta añadir el 8% de IVA

# MANGOS para INFILTRACIÓN ANESTÉSICA

en Fibra de Carbono

# Mitmed



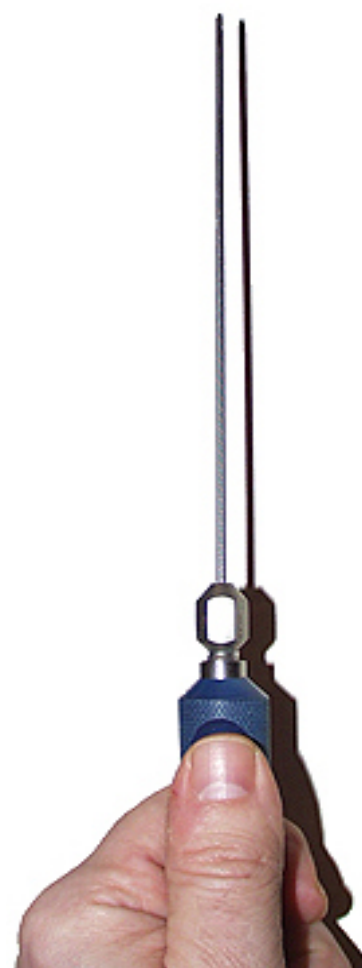
Existen múltiples mangos para facilitar la infiltración anestésica con cánulas Luer-Lock.

Dos opciones disponibles:

1. Mango de Infiltración Anestésica para Cánulas con conexión LUER-LOCK y entrada directa mediante Tubo Infiltración
2. Mango de Infiltración Anestésica con 2 conexiones LUER-LOCK (Entrada/Salida)





Los Mangos Mitmed® están fabricados en fibra de carbono, su ligereza facilita las maniobras del cirujano durante la irrigación anestésica, evitando la sobrecarga de las muñecas, los brazos y los hombros del cirujano en la cirugía. Aporta un mayor control dando mas sensibilidad a la hora de la infiltración anestésica



Todos los productos MitMed® poseen el marcado



## INFORMACIÓN PARA PEDIDOS

Imagen	Referencia	Descripción	Precio
	INF-HAN-T	Mango de Infiltración Anestésica para Cánulas con conexión LUER-LOCK y entrada directa mediante Tubo Infiltración	Consultar
	INF-HAN-L	Mango de Infiltración Anestésica con 2 conexiones LUER-LOCK (Entrada/Salida)	Consultar

Estos precios están sujetos a cambios sin previo aviso

En estos precios no esta incluido el 8% de IVA

Telefono de atencion al cliente: 902 101 638  
**www.surgest.com**

Valles 92  
08190 Sant Cugat del Valles  
Barcelona (Spain)  
Tel: (+34) 902 101 638  
Fax: (+34) 936 743 034  
e-mail: [surgest@surgest.com](mailto:surgest@surgest.com)



# VET-MATIC

**Pistola Irrigación Anestésica de 5cc. y 10cc - Sistema multi-inyección**



Con un mango ergonómico diseñado para ofrecer un ajuste completo, este sistema de multi-inyección se adapta a todas las conexiones existentes I.V. y permite administrar dosis exactas de infiltración, desde 0,01 cc hasta 5cc. Y 10cc.

## ☐ **VERSÁTIL**

VET-MATIC se acopla a todos los equipos de suero, viales y conexiones Intravenosas .

## ☐ **PRECISO**

VET-MATIC permite administrar dosis exactas, desde 0.01cc hasta 5cc. Y 10cc.

## ☐ **RÁPIDO**

VET-MATIC ahorra tiempo y elimina la necesidad de disponer de más de una jeringa, ya que el rellenado de la jeringa se realiza de manera automática.

## ☐ **ECONÓMICO**

El adaptador luer lock de VET-MATIC permite conectar cualquiera de las agujas hipodérmicas estándar existentes en el mercado. Con un mango ergonómico diseñado para ofrecer un ajuste completo

### INFORMACIÓN PARA PEDIDOS

Referencia	Descripción	Precio
VET-MATIC	Pistola de Irrigación Anestésica VET-MATIC 5cc.	Consultar
VET-MATIC10	Pistola de Irrigación Anestésica VET-MATIC 10cc.	Consultar

Estos precios están sujetos a cambios sin previo aviso

En estos precios no está incluido el 8% de IVA



# Kit para la Centrifugación de sangre y obtención de plasma

El Kit para la centrifugación de sangre y obtención de plasma consta de 1 Centrifugadora **Medigraft-BL** con cabezal oscilante (no angular) que permite la correcta separación de los diferentes concentrados.

Capacidad para 4 tubos de 75x13mm VAC.

Control electrónico, lectura digital de la velocidad hasta 5000 r.p.m. y del tiempo hasta 15 minutos o para trabajos en continuo.

Rampa de aceleración y frenado fijos.

Su extraordinaria ligereza (6 kg) le permite ser transportada mediante una maleta metálica que permite incorporar en su interior el Kit completo que detallamos.



## KIT COMPLETO

- 1 Centrifugadora **Medigraft-BL**
- 1 Termostato de bloque metálico "Bio-Bath".
- 3 Pipetas de volumen fijo "Dispen-Fix".
- 1 Gradilla en acero inox. para 24 tubos.
- 24 tubos. (estériles y de Citrato sódico).
- 1 Reloj Avisador.
- 2 Cajas útiles para tubos.
- Puntas de pipetas con filtros estériles en bolsas individuales.
- Microperforadores con adaptador para extracción al vacío.
- Frasco Cloruro Cálcico al 10% (envase 30 unid).
- Brazaletes en tiras de silicona pura (3 unid).

Incluye en su tapa interior soporte para 3 pipetas de fácil acceso.

El peso total del Kit (maleta incluida) es de 11,5 kg.

Ideal para ser transportada (quirófanos, consultas, ambulatorios, etc.)



Todos los productos MitMed® tienen el marcado



## INFORMACIÓN PARA PEDIDOS

Referencia	Descripción	Precio
KIT-SPLAC	Kit para Centrifugación de sangre y obtención de plasma	Consultar

Esta Tarifa esta sujeta a cambios sin previo aviso.

En estos precios no esta incluido el 8% de IVA.

Telefono de atencion al cliente: 902 101 638  
**www.surgest.com**

Valles 92  
08190 Sant Cugat del Valles  
Barcelona (Spain)  
Tel: (+34) 902 101 638  
Fax: (+34) 936 743 034  
e-mail: [surgest@surgest.com](mailto:surgest@surgest.com)



# TABLILLAS NASALES

## con Termoplásticos

### ESTABILIZACIONES EXTERNAS

Tablillas Termoplásticas moldeables por calor

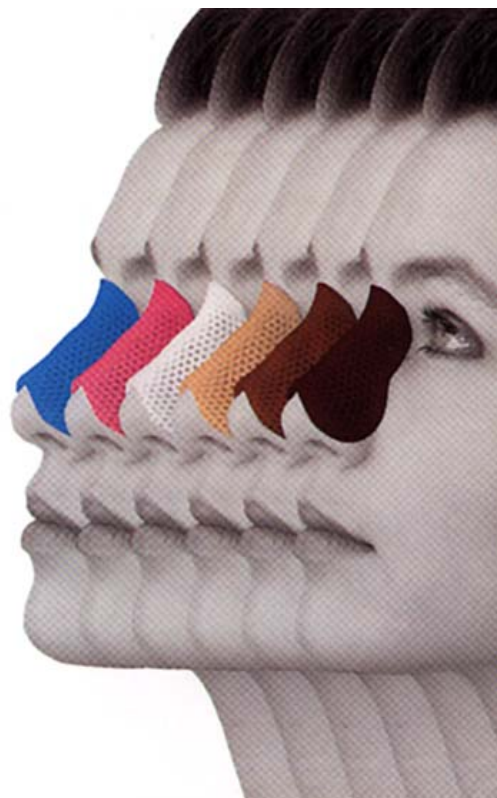
### PROTECCION POST-RINOPLÁSTIA

Disponibles en Rosa suave, Blanco, Bronce,  
Azul eléctrico y Rosa fuerte

### FRACTURA NASAL

### RECONSTRUCCIONES E INJERTOS

Se adaptan a cualquier contorno. Rápido, Higiénico y Seguro



### INFORMACIÓN PARA PEDIDOS

Referencia	Descripción	Precio 10 und.	Precio 30 und.	Precio 100 und.
PS-1300	Tablillas Nasaes ROSA SUAVE (medida: 7 x 7cm)	70,00 €	195,00 €	600,00 €
PS-1310	Tablillas Nasaes BRONCE (medida: 7 x 7cm)	70,00 €	195,00 €	600,00 €
PS-1330	Tablillas Nasaes AZUL ELÉCTRICO (medida: 7 x 7cm)	70,00 €	195,00 €	600,00 €
PS-1340	Tablillas Nasaes ROSA FUERTE (medida: 7 x 7cm)	70,00 €	195,00 €	600,00 €
PS-1688	Tablillas Nasaes BLANCO MARFIL (medida: 7 x 7cm)	70,00 €	195,00 €	600,00 €
PS-2012	"Mini-Aquapan" mini calentador de agua para tablillas	234,40 €	234,40 €	234,40 €

En estos precios no esta incluido el 8% de IVA.

Esta Tarifa esta sujeta a cambios sin previo aviso.

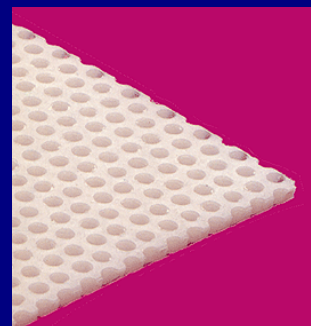
Este producto posee el marcado **CE**



**"Mini-Aquapan"**

Calentador de agua, especial tablillas

Las tablillas nasales Termoplásticas  
WFR/AQUAPLAST  
SE ADAPTAN MEJOR, SON MÁS  
HIGIENICAS,  
RÁPIDAS DE COLOCAR  
Y permite una buena RESPIRACIÓN.  
" Marca la Diferencia"



# Protectores Oculares para Blefaroplastia



Surgest Medical, le ofrece los protectores oculares de plástico rígido, especiales para cirugía periorbitaria.

Autoclavables

En color negro – opaco y amarillo - transparente.

Fáciles y rápidos de colocar.

Diseñados especialmente para adaptarse al contorno ocular.

La extracción se realiza fácilmente mediante una ventosa.

## INSTRUCCIONES de USO :

Después de anestesiar el ojo con gotas de procaína corriente, es fácil insertar el protector corneal. El paciente mira hacia abajo y se coloca el protector suavemente en el Fornix Supr. Para retirar el protector, se utiliza el extractor que succiona el protector de la superficie convexa, facilitando la inserción y extracción del protector corneal.

**PRECAUCIÓN: ESTOS PROTECTORES NO DEBEN UTILIZARSE CON LÁSER.**

## INFORMACIÓN PARA PEDIDOS

Referencia	Descripción	Colores	Medidas	
23-201B	Protectores ocular plástico, autoclavable. 2 unidades + 2 ventosas.	Negro opaco	23,5mm	
23-202B	Protectores ocular plástico, autoclavable. 2 unidades + 2 ventosas.	Negro opaco	25,5mm	
23-204B	Protectores ocular plástico, autoclavable. 2 unidades + 2 ventosas.	Negro opaco	27,5mm	
23-206B	Protectores ocular plástico, autoclavable. 2 unidades + 2 ventosas.	Negro opaco	28mm	
23-201BH	Protectores ocular plástico, autoclavable. 2 unidades con mango	Negro opaco	23,5mm	
23-202BH	Protectores ocular plástico, autoclavable. 2 unidades con mango	Negro opaco	25,5mm	
23-204BH	Protectores ocular plástico, autoclavable. 2 unidades con mango	Negro opaco	27,5mm	
23-202Y	Protectores ocular plástico, autoclavable. 2 unidades + 2 ventosas.	Amarillo transparente	25,5mm	
23-204Y	Protectores ocular plástico, autoclavable. 2 unidades + 2 ventosas.	Amarillo transparente	27,5mm	
23-206Y	Protectores ocular plástico, autoclavable. 2 unidades + 2 ventosas.	Amarillo transparente	28mm	

Telefono de atencion al cliente: 902 101 638  
**www.surgest.com**

Valles 92  
08190 Sant Cugat del Valles  
Barcelona (Spain)  
Tel: (+34) 902 101 638  
Fax: (+34) 936 743 034  
e-mail: surgest@surgest.com





# ***Surgest*** Medical

Valles, 92 · 08172 Sant Cugat del Valles (Barcelona - Spain)  
Tel: 902 101 638 · Fax: 936 743 034 · [surgest@surgest.com](mailto:surgest@surgest.com)

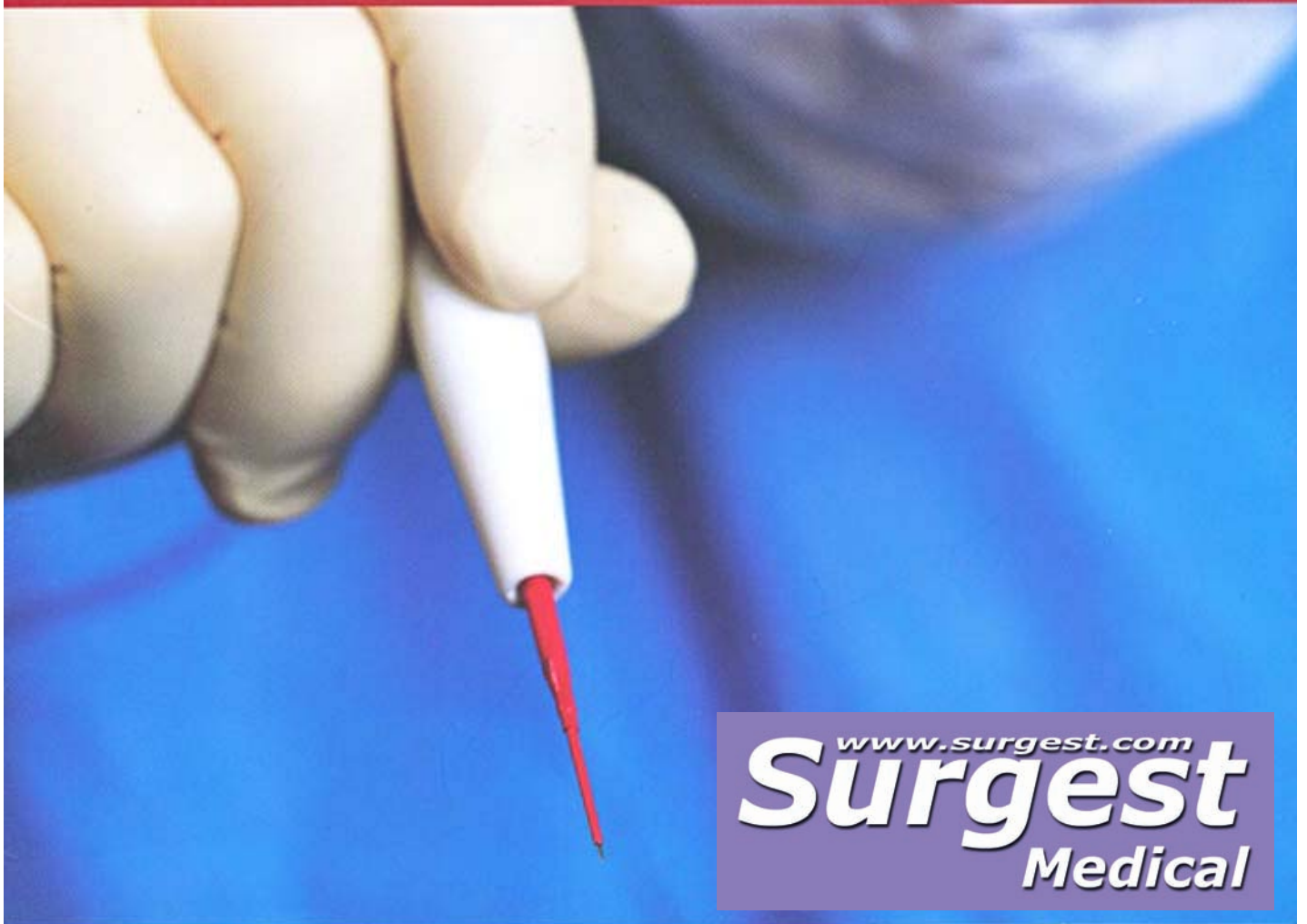


**[www.surgest.com](http://www.surgest.com)**

*International Company of Exclusive Medical Products*

## **Colorado**

La Gama más precisa  
en Agujas de Microcirugía



[www.surgest.com](http://www.surgest.com)  
***Surgest***  
Medical



# Agujas de Microcirugía Colorado

- Punta de Tungsteno ultrafina.
- Resistente a altas temperaturas.
- Disección precisa sin daño de los tejidos circundantes.

## Serie N



N 110A - 20 mm largo, recto



N 112A - 20 mm largo, 3 mm en ángulo de 45°



N 117A - 20 mm largo, ángulo de 90°



N 103A - 30 mm largo, recto



N 113A - 30 mm largo, 3 mm en ángulo de 45°



N 101A - 30 mm largo, sin aislamiento



N 104A - 40 mm largo, recto



N 117 - 20 mm largo, ángulo de 45°



N 102A - 40 mm largo, sin aislamiento

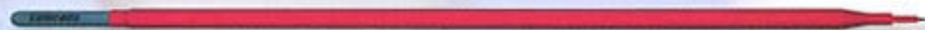
## Serie E 103



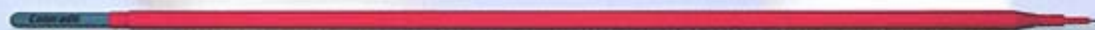
E 1033 - 76 mm largo, mango recto, aguja 10 mm



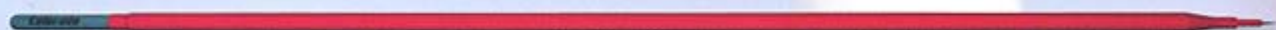
E 1034 - 102 mm largo, mango recto, aguja 10 mm



E 1035 - 127 mm largo, mango recto, aguja 10 mm



E 1036 - 152 mm largo, mango recto, aguja 10 mm



E 1037 - 178 mm largo, mango recto, aguja 10 mm

## Serie E 1400 - Aguja Larga Angulada



E 1457 - Largo total de 178 mm, mango angulado en 45° de 51 mm



E 1456 - Largo total de 152 mm, mango angulado en 45° de 51 mm



E 1455 - Largo total de 127 mm, mango angulado en 45° de 51 mm



E 1454 - Largo total de 102 mm, mango angulado en 45° de 51 mm

\* Aguja representada en tamaño real

[www.surgest.com](http://www.surgest.com)  
**Surgest**  
Medical

### Serie E 113

 E 1133 - 76 mm largo, mango recto, aguja 3 mm, angulo 45°

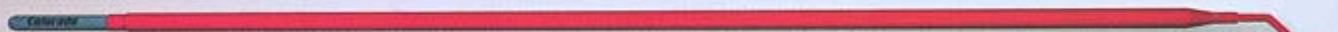
 E 1134 - 102 mm largo, mango recto, aguja 3 mm, angulo 45°

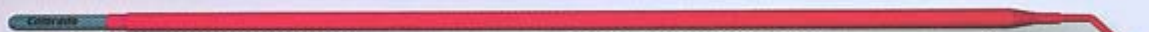
 E 1135 - 127 mm largo, mango recto, aguja 3 mm, angulo 45°

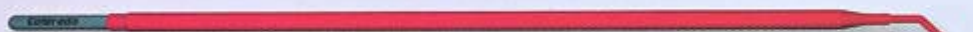
 E 1136 - 152 mm largo, mango recto, aguja 3 mm, angulo 45°

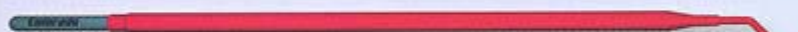
 E 1137 - 178 mm largo, mango recto, aguja 3 mm, angulo 45°

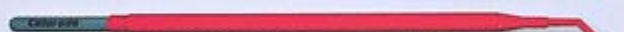
### Serie E 117

 E 1177 - 178 mm largo, mango recto, aguja 10 mm, angulo 45°

 E 1176 - 152 mm largo, mango recto, aguja 10 mm, angulo 45°

 E 1175 - 127 mm largo, mango recto, aguja 10 mm, angulo 45°

 E 1174 - 102 mm largo, mango recto, aguja 10 mm, angulo 45°

 E 1173 - 76 mm largo, mango recto, aguja 10 mm, angulo 45°



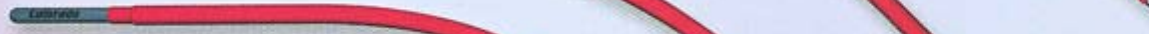
Las agujas de la Serie 117 también pueden suministrarse con el ángulo orientado hacia arriba designándose con una A al final ( E 117A, E 1173A, E 1174 A, etc.)

### Serie E 103 C

 E 1037C - 178 mm largo, curvada, aguja 10 mm

 E 1036C - 152 mm largo, curvada, aguja 10 mm

 E 1035C - 127 mm largo, curvada, aguja 10 mm

 E 1034C - 102 mm largo, curvada, aguja 10 mm

### Serie EN Curvadas

 EN 7000 - 178 mm largo, mango anatómico, curvada, aguja 3 mm a 45°

 EN 6000 - 152 mm largo, mango anatómico, curvada, aguja 3 mm a 45°



La aguja de microdissección Colorado es el terminal de electrobisturí más preciso del mercado, su tamaño (ver foto comparativa) y el material en que se fabrica permite una disección extremadamente precisa. Por sus características necesita menor potencia y transmite la onda eléctrica de forma mucho más localizada, reduciendo el daño de los tejidos circundantes e incluso el humo durante la intervención.

El tungsteno en que está fabricada la punta resiste temperaturas de hasta 3400° y mantiene su operatividad durante más tiempo que las puntas de acero tradicionales. Además ésta punta con solo 3 mm de exposición y un aislante que al mismo tiempo es conductor de la corriente, evita quemaduras y traumas indeseados en el tejido, algo extremadamente importante en cirugía plástica y reparadora, maxilofacial, oftalmológica y un largo etc.



Presentación de aguja en envase estéril



AC2000 Adaptador



Punta de la Aguja Colorado

[www.surgest.com](http://www.surgest.com)  
**Surgest**  
Medical

## Agujas colorado

Las agujas colorado pueden suministrarse en gran variedad de formatos y medidas dado que cubren un gran número de procedimientos quirúrgicos.

Dentro de esta gran variedad las más utilizadas son:

### N103A

Esta aguja multiusos puede utilizarse en la mayoría de procedimientos quirúrgicos tales como:

- Blefaroplastias
- Rinoplastias
- Cantoplastias
- Cirugías de columna
- Disecciones de cuello
- Cirugías Craneomaxilofaciales
- Cirugía de mano/pie
- Otoplastias
- Rizotomías
- Resección parcial del paladar
- Cirugía plástica Adultos/Infantil
- Gingivectomías
- Cirugía Abdominal
- Incisiones musculares o en la pastia temporal

### N104A

Es el mismo tipo de aguja que la anterior pero con 4 cm de largo en lugar de 3 y algunos cirujanos la prefieren por ello para tonsilectomías, reducciones de pecho o palatoplastias indicadas en algunas roncopatías.

### N117

Esta es la aguja que suelen preferir los cirujanos que suelen trabajar con agujas anguladas siendo muy popular en blefaroplastias, cantoplastias & cantopexias y otras aproximaciones para elevación del tercio medio facial.

### N110A

Es una aguja que es muy utilizada por los cirujanos especializados en oculoplastias ya que esta corta micro-aguja es especialmente adecuada para procedimientos orbitales y blefaroplastias.

### N1134

Esta aguja con una mayor longitud está disponible con una punta tanto recta como angulada y se utiliza mucho en disecciones de cuello o tonsilectomías.



# Procedimientos y Voltajes Recomendados

## Cirugías Estéticas

	<b>Voltaje recomendado</b>	<b>Referencia recomendada</b>
Abdominoplastia	10-18	N103A, N104A, E1033/4
Blefaroplastia	6-8	N103A, N104A, N113A, N117
Colgajo Bicoronal	4-13	N103A, N104A
Aumento de pecho	10-25	N104A
Disminución de pecho	10-25	N103A, N104A
Cantoplastia/Cantopexia	6-8	N103A, N104A, N113A, N117
Lifting endoscópico región frontal	6-12	EN7000
Lesiones faciales	4-10	N103A, N104A, N113A
Lifting faciales	6-10	N103A, N104A, N113A
Alisamiento región frontal	6-9	N103A, N104A, E1003/4, E1173/4, EN7000
Otoplastia	6-10	N103A, N104A, N113A
Lifting de papada	4-6	N103A, N104A
Rinoplastia	6-8	N103A, N104A, N113A
Reducción de cicatrices		N103A, N104A, N1173/4

## Cirugías Reconstructiva

	<b>Voltaje recomendado</b>	<b>Referencia recomendada</b>
Revisión fisuras labiales	5-8	N103A, N104A, N113A
Fisuras del paladar	4-8	N103A, N113A, N117
Incisiones coronales	5-8	N103A, N104A
Incisiones faciales	6-12	N103A, N104A
Cirugía de la mano	6-8	N103A, N104A, N113A
Neuro y cirugía pediátrica en general	4-6	N103A, N104A, N113A
Incisiones intraorales	4-8	N103A, N104A, N113A, N117
Otoplastias	6-10	N103A, N104A, N113A
Cirugía de la base del cráneo	6-10	N103A, N104A, N113A, E1033/4
Colgajos de zona temporal	4-8	
Cirugía del pie	6-12	N103A, N104A, N113A

## Cirugía Ortopédica MIS

	<b>Voltaje recomendado</b>	<b>Referencia recomendada</b>
Prótesis de cadera	10-25	N103A, N104A, N110A, N112A, N113A E1033, E1034, E1035, E1133, E1134, E1135
Prótesis de rodilla	10-25	N103A, N104A, N110A, N112A, N113A E1033, E1034, E1035, E1133, E1134, E1135

## Cirugía Oral y Maxilofacial

	<b>Voltaje recomendado</b>	<b>Referencia recomendada</b>
Frenectomía	5-7	N103A, N104A, N113A
Gingivectomía	4-8	N103A, N104A, N113A, N117
Incisiones intraorales	5-8	N103A, N104A, N113A, N117
Injertos palatales	4-6	N103A, N104A, N113A, N117
Incisiones preauriculares para TMJ	5-8	N103A, N104A
Incisiones o traumas submandibulares		N103A, N104A
Incisiones para injerto de cresta ilíaca	6-8	N103A, N104A

## Neurocirugía

	<b>Voltaje recomendado</b>	<b>Referencia recomendada</b>
Incisiones coronales	5-8	N103A, N104A
Laminectomías	5-8	N103A, N104A
Incisiones pediátricas	4-6	N103A, N104A
Cirugía de columna/Rizotomías	5-8	N103A, N104A
Cirugía base del cráneo	5-10	N103A, N104A, N113A, N117

## Cirugía ENT

	<b>Voltaje recomendado</b>	<b>Referencia recomendada</b>
Disecciones de cuello	6-10	N103A, N104A, E1033/4, E1035
Otoplastias		N103A, N104A
Palatoplastia	6-8	N103A, N104A, N113A
Rinoplastia	6-8	N103A, N104A
Tonsilectomía	6-15	N104A, E1033/4, E1133/4, E1173/4
Turbinectomía	6-12	
Colgajos Timpanomeatales	5-8	N103A
Procesos estéticos		N104A



## Autoclaves para esterilización Autester "ST DRY PV-23" Clase B



**Conforme a las directivas: 97/23/CEE equipos a presión, 3.3 y 93/42/CEE Productos sanitarios.**

### CARACTERÍSTICAS

Cámara interior de acero inox.  
Purgado por vacío fraccionado.  
Secado por vacío.  
Generador de vapor externo.  
Depósito de agua para alimentar la caldera.  
Gran penetración en productos porosos.  
Útil en estomatología, oftalmología, quirófanos, etc.  
Módulo adaptador USB para memorización de parámetros (opcional).  
Salida para impresora.

### SEGURIDAD

**Dispositivo bloqueo puerta.** Previene aperturas accidentales de la puerta.

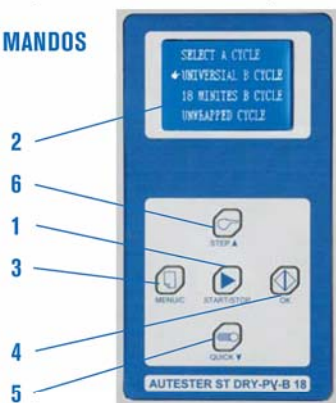
**Válvula de seguridad.** Previene que la presión sobrepase el límite máximo.

**Termostato de seguridad.** Desconecta la calefacción en caso de sobrettemperatura o falta de agua en el depósito.

**Envoltorio de protección térmica** de la tapa.



### PANEL DE MANDOS



### CONTROL DE TEMPERATURA Y CICLO POR MICROPROCESADOR AUTOMÁTICO.

1. Marcha - Paro.
2. Pantalla LCD.
3. Menú - Cancelar.
4. Validación.
5. Ciclo rápido.
6. Validación tiempo.

CICLOS	134 °C Embalado	134 °C No Embalado	134 °C No embalado Rápido	121 °C Embalado	Test Bowie Dick	Test Vacío
Temperatura esterilización	134 °C	134 °C	134 °C	121 °C	134 °C	-
Presión de esterilización	2,1 bar	2,1 bar	2,1 bar	1,1 bar	-	2,1 bar
Tiempo de vacío	10 min.	10 min.	4 min.	10 min.	-	-
Tiempo de esterilización	18 min.	4 min.	4 min.	16 min.	3,5 min.	10 min.
Tiempo de secado	10 min.	10 min.	10 min.	10 min.	1 min.	-

Medidas Internas		
Alto	Ancho	Fondo
49,5cm	55cm	76cm

Capacidad	Consumo	Peso
23 litros	2300 W	48 kilos

### INFORMACIÓN PARA PEDIDOS

Referencia	Descripción	Precio
AU-4001732	Autoclave para esterilización ST DRY PV 23	

Estos precios están sujetos a cambios sin previo aviso

A estos precios falta añadir el 8% de IVA

## Electrobisturí 1250U

El Electrobisturí 1250U incorpora la última tecnología, proporcionando unas prestaciones, flexibilidad, fiabilidad y comodidad insuperables.

**Incluye las siguientes características:**

- Dos niveles de coagulación: Coagulación exacta y Fulguración.
- Detección del electrodo de retorno y monitorización de la calidad del.
- Memoria. La unidad se conecta automáticamente con el último modo y la configuración de alimentación usados.
- Salida de RF aislada. Esto minimiza la posibilidad de quemaduras de emplazamientos alternos.
- Conectores estándar. Estos conectores admiten el instrumental mono y bipolar más reciente.
- Autodiagnóstico. Los diagnósticos internos monitorizan continuamente la unidad para garantizar un rendimiento adecuado de la misma.



### Especificaciones Técnicas

Monopolar	Potencia de salida	Frecuencia de salida	Tasa de repetición
Corte	120 W@ 500 $\Omega$	357 kHz $\pm$ 50 kHz	N/A
Licuar	90 W@ 800 $\Omega$	357 kHz $\pm$ 50 kHz	30 kHz $\pm$ 5 kHz
Coagulación	80 W@ 1000 $\Omega$	475 kHz $\pm$ 50 kHz	57 kHz $\pm$ 5 kHz
Fulguración	40 W@ 1000 $\Omega$	410 kHz $\pm$ 50 kHz	25 kHz $\pm$ 5 kHz
Bipolar	Potencia de salida	Frecuencia de salida	Tasa de repetición
	30 W @ 200 $\Omega$	520 kHz $\pm$ 50 kHz	32 kHz $\pm$ 5 kHz
Duty Cycle	10 S / 30 S		

### Dimensiones:

Ancho: 15.2 cm  
Alto: 26 cm  
Profundidad: 30.5 cm  
Peso: 6.5 kg



### Parámetros Operativos:

Rango de temperatura ambiente: 10° a 40° C

Humedad relativa: 30% a 75%, sin condensación

Presión atmosférica: 700 hPa a 1060 hPa

### Alimentación de entrada

100 – 240 VAC  
Amplitud de frecuencia: 50–60 Hz  
Consumo energético: 540 VA  
Fusibles (dos): 3.15A (Golpe lento)

Included Pencil...  
One ESP1



### Other Included Accessories...

One of each of the pictured electrodes

Five ESRE Split Grounding Pads and  
One A1252C Reusable Cord



### INFORMACIÓN PARA PEDIDOS

Referencia	Descripción	Precio
300-300B	<b>ELECTROBISTURI 1250U</b> Contiene: Tres electrodos - ES20 (esfera); ES02 (aguja); ES01 (estándar) Cables de alimentación de calidad hospitalaria Un cable de conexión a masa reutilizable Cinco almohadillas de conexión a masa desechables Un Mango desechable - ESP1-S Manual de instrucciones y Guía del usuario en Español y DVD	

Telefono de atencion al cliente: 902 101 638

**www.surgest.com**

Valles 92  
08190 Sant Cugat del Valles  
Barcelona (Spain)  
Tel: (+34) 902 101 638  
Fax: (+34) 936 743 034  
e-mail: [surgest@surgest.com](mailto:surgest@surgest.com)



# **Patrón de PALOMA**

## **para reducción mamaria tipo Lejour**

*"A Pattern for Marking the Areola-Nipple Complex in Reduction Mammoplasty According to Lejour's Technique".*

Plast Reconstr Surg. 1998 Nov;102(6):2134-5; discussion 2136-8



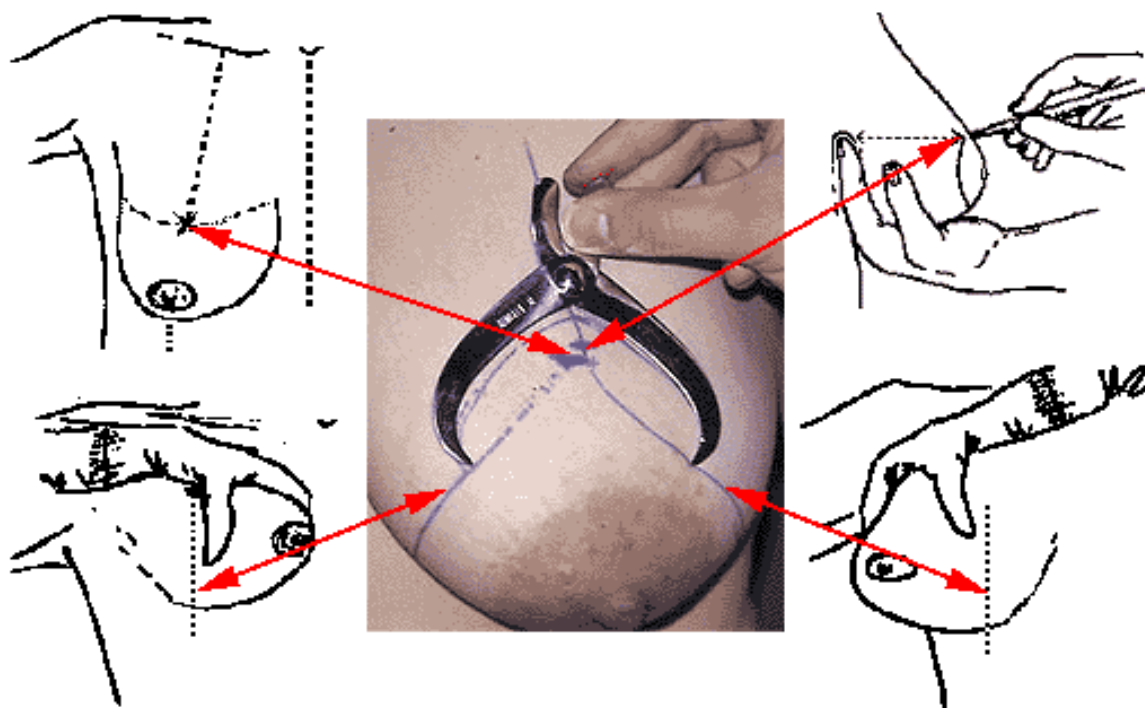
Patrón de Paloma® patente en registro

En 1994 la Doctora Madeleine Lejour publicó su experiencia en reducción mamaria con la técnica de pedículo superior.



Uno de los puntos que ofrecen más inseguridad en la técnica es el marcaje del complejo areola pezón, ya que ella promueve un diseño en forma de cúpula de difícil diseño.

Con el Patrón Paloma, facilitamos la maniobra para obtener una forma redondeada y simétrica en ambas areolas y siendo factible su aplicación para todo tipo de mamas.



### INFORMACIÓN PARA PEDIDOS

Referencia	Descripción	Precio
SM-7062000	PATRON DE PALOMA - LEJOUR	150,50 €

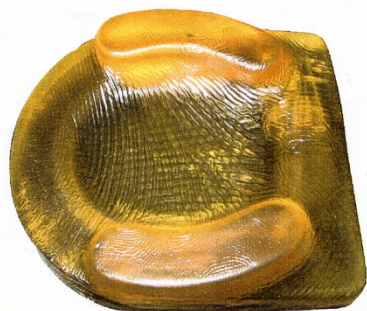
Esta tarifa esta sujeta a cambios sin previo aviso.

A estos precios falta añadir el 8% de IVA



## Apoya Cabezas – Donuts - Flan

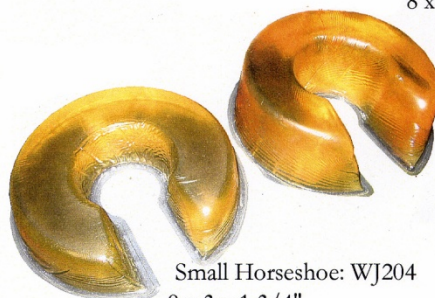
Cradle Headrest: WJ217



FLAN

Large Horseshoe: WJ211

8 x 3 x 3"



Small Horseshoe: WJ204  
8 x 3 x 1 3/4"



Wide Donut Head: WJ218

8 x 4 1/2" x 1 3/4"

Large Donut Head: WJ212

8 x 3 x 3"

Small Donut Head: WJ201

8 x 3 x 1 3/4"



WJ621  
20 x 6



WJ620  
16 x 6



WJ619  
12 x 6



WJ618  
20 x 4



WJ617  
16 x 4



WJ616  
12 x 4



Table Pad: WJ100

20 x 46 x 1/2

Table Pad: WJ101

20 x 72 x 1/2

Referencia	Precio
WJ217	490,00 €
WJ211	
WJ204	280,00 €

Referencia	Precio
WJ218	
WJ212	
WJ201	280,00 €

Referencia	Precio
WJ621	
WJ620	
WJ619	

Referencia	Precio
WJ618	
WJ617	
WJ616	

A estos precios falta añadir el 8% de IVA



## Retractor Mamario



**Estilo Tebbetts**  
(con dientes, final serrado)

Referencias:  
**110-685S**

Referencia	(largo x ancho)
<b>110-690</b>	80mm x 16mm
<b>110-685</b>	100mm x 25mm
<b>110-686</b>	120mm x 25mm
<b>110-687</b>	120mm x 30mm
<b>110-688</b>	150mm x 25mm
<b>110-689</b>	150mm x 30mm

El Estilo Tebbetts es el Retractor  
con tubo de aspiración



**Estilo Ferriera**  
(sin dientes, romo)

Referencias:  
**110-676L**

Referencia	(largo x ancho)
<b>110-672</b>	80mm x 16mm
<b>110-675</b>	100mm x 25mm
<b>110-676</b>	120mm x 25mm
<b>110-677</b>	120mm x 30mm
<b>110-678</b>	150mm x 25mm
<b>110-679</b>	150mm x 30mm

El Estilo Ferriera es el Retractor  
con Luz de Fibra Óptica



Este Retractor para cirugía de mamas, está disponible en tres versiones:

- Solo con luz de Fibra óptica ("L")
- Solo con tubo de aspiración de humos("S")
- Con luz de Fibra óptica y aspiración de humos.("LS")

La terminación de la puede ser con dientes, a traumáticos, o sin dientes (totalmente romo)  
Esta dotado de un adaptador universal que lo hace compatible con todos los modelos

# Fuentes de Luz y Fotóforos

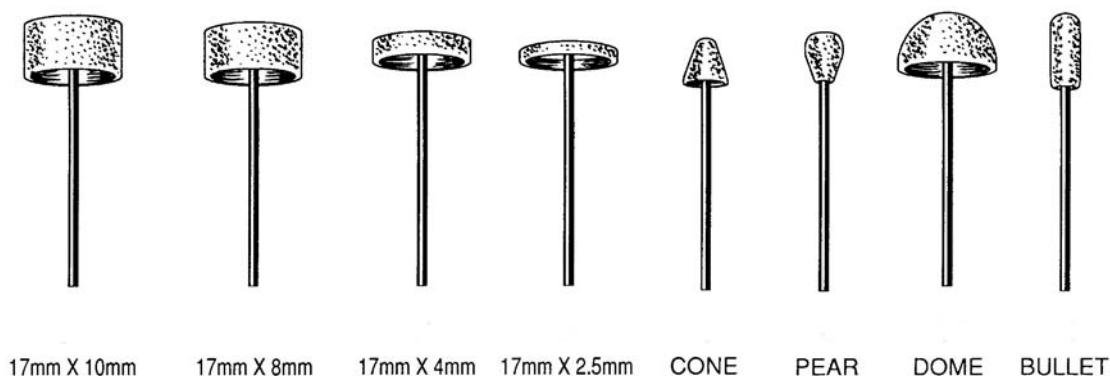
Descripción			
imagen	Referencia	FUENTE DE LUZ HALÓGENA	
	250-803SS	FUENTE DE LUZ HALÓGENA Lámpara Halógena de 150 W	
imagen	Referencia	FUENTES DE LUZ XENÓN	
	L200-8282-0	FUENTE DE LUZ XENON XL 300 Lámpara Xenón de 300 W	
	L200-8282-1	FUENTE DE LUZ XENON XL 180 Lámpara Xenon de 180 W	
imagen	Referencia	FOTÓFOROS	
	5-DHCK5000	Deluxe Headband Fotóforo con el frontal desmontable, ajustable, ligero y muy cómodo de colocar. Variable y Bifurcado.	
imagen	Referencia	Cable fibra óptica	
	350-372	Cable fibra óptica (3 metros)	

- Diseño Ergonómico
- Sistema de velocidad progresivo
- Capacidad de giro a izquierda y derecha.
- Velocidad de Giro 35.000 rpm.
- Pedal de marcha-paro para el accionamiento con el pie a la velocidad seleccionada en el regulador.
- Máxima carga de corriente: 3a
- Mango Autoclavable.
- Peso 1,2Kg.
- Corriente: 220/230 V. 50/60 Hz.



## Dermoabrasor SMLine

### Diamond Fraise Coarse



#### INFORMACIÓN PARA PEDIDOS

Referencia	Descripción	Precio
SM-DERMA1	Dermaabrasor SMLine	Consultar

Esta Tarifa esta sujeta a cambios sin previo aviso

A estos precios falta añadir el 8% de IVA

# Protectores Corneales Metálicos

Diseñado para conformar el globo ocular, con una elevación encima de la cornea, que evita el apoyo directo. Bloquean completamente la luz directa.

Superficie interna y márgenes pulidos para asegurar el máximo confort y seguridad del paciente.

Existen dos modelos:

- 1- Con ventosa. El uso de la ventosa permite colocarlo y retirarlo sin ninguna manipulación.
- 2- Con varilla. La varilla esta situada en la parte inferior para no molestar

Superficie externa esmerilada antirreflejante para mayor seguridad del paciente y del personal de quirófano.

Superficies fácilmente lavables con alcohol.

Esterilizable en Autoclave.

Diseño práctico y sencillo. No interfiere el campo quirúrgico.



Protectores corneales con ventosa



Protectores corneales con varilla

## INSTRUCCIONES DE USO



## INFORMACIÓN PARA PEDIDOS

Referencia	Descripción	Medidas	Precio
21-261	PROTECTORES CORNEALES METALICOS CON VENTOSA	22 x 19,5 mm (1 par)	Consultar
21-262	PROTECTORES CORNEALES METALICOS CON VENTOSA	24 x 21 mm (1 par)	Consultar
21-264	PROTECTORES CORNEALES METALICOS CON VENTOSA	25,5 x 22 mm (1 par)	Consultar
21-266	PROTECTORES CORNEALES METALICOS CON VENTOSA	26,5 x 23 mm (1 par)	Consultar
23-012	VENTOSA		Consultar
21-262H L/R	PROTECTORES CORNEALES METALICOS CON VARILLA	24 x 21 mm (1 par)	Consultar
21-264H L/R	PROTECTORES CORNEALES METALICOS CON VARILLA	25,5 x 22 mm (1 par)	Consultar
21-266H L/R	PROTECTORES CORNEALES METALICOS CON VARILLA	26,5 x 23 mm (1 par)	Consultar

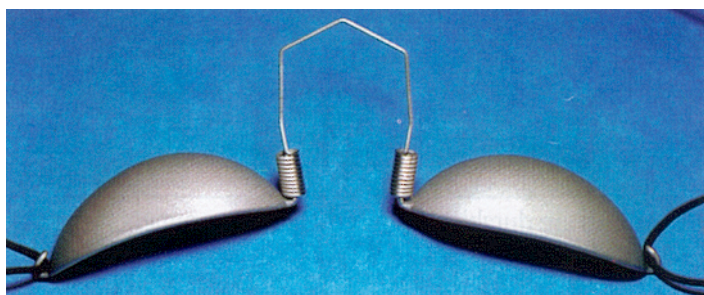
Esta lista de precios esta sujeta a cambios sin previo aviso

A estos precios falta añadir el 8% de IVA



# Gafas para protección Láser, externas

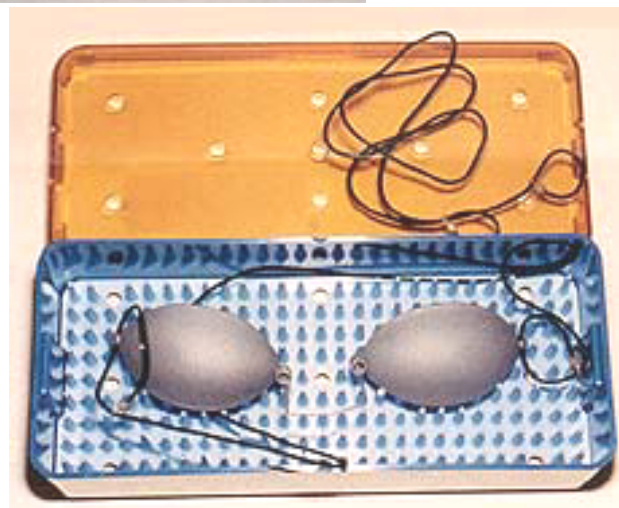
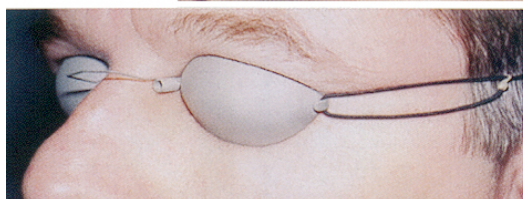
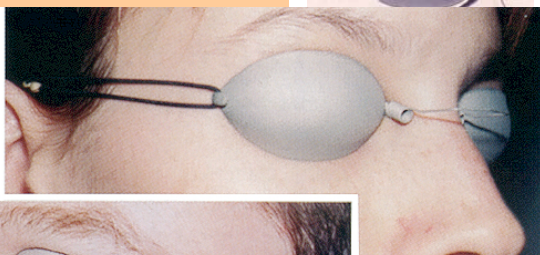
- Bloquean completamente la luz directa.
- Ajustable y confortable.
- No presionan el globo ocular.
- Superficies fácilmente lavables con alcohol.
- Esterilizable en Autoclave.



- Elaboradas en Acero Inoxidable de 1mm de espesor, más seguro que las gafas húmedas.

- Diseño práctico y sencillo. No interfiere el campo quirúrgico.

- Superficie externa esmerilada antirreflejante.
- Superficie interna pulida para fácil lavado.



- Bandas elásticas recambiables.
- Incluye caja para su esterilización y protección.

## INFORMACIÓN PARA PEDIDOS

Referencia	Descripción	Precio
21-335	GAFAS PROTECTORAS EXTERNAS METALICAS PARA LASER	

Esta lista de precios esta sujeta a cambios sin previo aviso

A estos precios falta añadir el 8% de IVA

Telefono de atencion al cliente: 902 101 638  
**www.surgest.com**

Valles 92  
08190 Sant Cugat del Valles  
Barcelona (Spain)  
Tel: (+34) 902 101 638  
Fax: (+34) 936 743 034  
e-mail: [surgest@surgest.com](mailto:surgest@surgest.com)



# Instrumental para Láser



Castro Viejo Caliper



Peet Forceps



Castroviejo Needleholder



Knap Retractor



Castroviejo Forcep

Le ofrece una línea completa de productos quirúrgicos que están actualmente desarrollados mediante procedimientos de láser moderno.

Estos instrumentos, anatómicamente ingenieros, están contruidos de acero inoxidable acabado en mate para dispersar y difundir la luz del láser.



## DAVID-BAKER LID RETRACTOR (Retractor de pupilas)

El retractor David-Baker fue desarrollado por destacados cirujanos de láser para la retracción del parpado superior con protección simultanea de las membranas sensibles de la esclerótica. Un mecanismo curvado simple de abrazadera sujeta cuidadosamente el parpado para la retracción, mientras la placa anatómica protege los tejidos delicados del ojo durante el procedimiento del láser. Económico y fácil de usar, este mecanismo es conveniente para la Blepharoplastia con asistencia de láser. Disponible en medidas de 32 y 24mm.



Desmarres Lid retractor

## INFORMACIÓN PARA PEDIDOS

Referencia	Descripción	Precio
J21-148ML	FOMON BALL RETRACTOR	Consultar
28-010	KNAP RETRACTOR	Consultar
J118-120MSC	JAEGER LID PLATE, de metal, Curvado.	Consultar
J18-120MS	JAEGER LID PLATE, de metal, Recto	Consultar
J21-309L	DESMARRES LID RETRACTOR de 9mm	Consultar
J21-311L	DESMARRES LID RETRACTOR de 11mm	Consultar
DB-100	DAVID-BAKER RETRACTOR de 32mm	Consultar
DB-100S	DAVID-BAKER RETRACTOR de 24mm	Consultar
J6-120MS	ADSON FORCEPS 1 X 2 TEETH (dientes)	Consultar
J6-118MS	ADSON FROCEPS SERRATED	Consultar
J6-350MS	PEET FORCEPS	Consultar
J18-650M	CASTRO VIEJO CALIPER	Consultar
25-014CV	CV NEEDLEHOLDER	Consultar
25-109CV	CV. FORCEP	Consultar

Esta Tarifa esta sujeta a cambios sin previo aviso.

En estos precios no esta incluido el 8% de IVA

# OPSoft

## Protector bucal para Cirugía Láser

Para la protección bucal durante depilaciones con Láser o sistemas IPL.

- Protege los dientes, encías y mucosa bucal del flujo del Láser eliminando el dolor.
- Mejor que los rollos dentales.
- Su composición permite la adaptación al contorno del área bucal de manera idónea.
- OPSOft puede ser utilizado encima de las ortodoncias



- Dispersa la energía y evita la penetración.
- Antes de cada tratamiento el protector bucal OPSOft debe ser testado o probado con el láser o el aparato de energía que se utilizara.
- Resultados documentados en depilación láser y sistemas IPL, han probado que es seguro e indoloro.



### INFORMACIÓN PARA PEDIDOS

Referencia	Descripción	Precio
60104-L	OPSOft – Protector bucal para cirugía Láser. (paquete de 10 unidades) un solo uso.	56,00 €

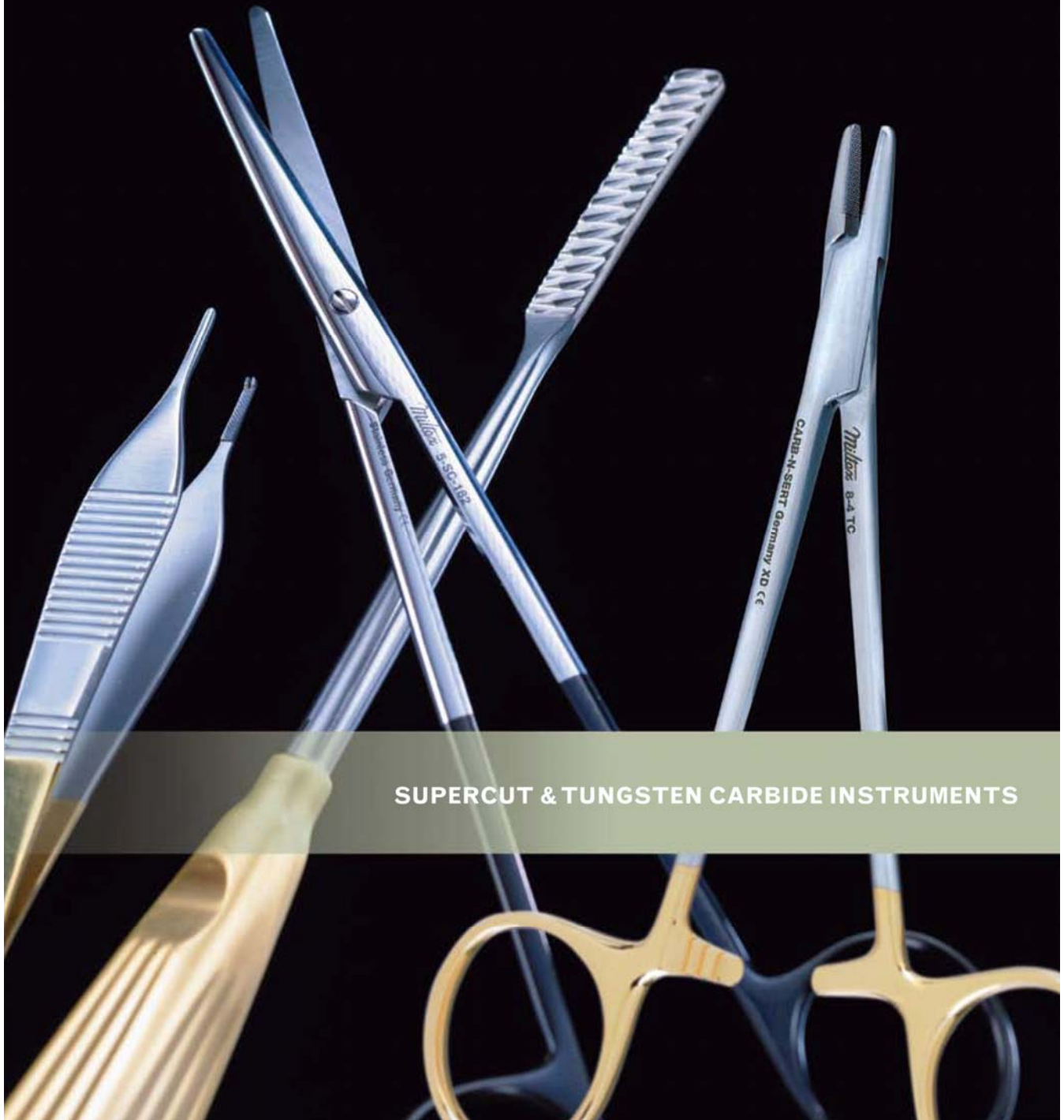
Esta lista de precios esta sujeta a cambios sin previo aviso

A estos precios falta añadir el 8% de IVA



*Miltex*  
Redefining Excellence

**El instrumental diseñado  
para los más exigentes**



**SUPERCUT & TUNGSTEN CARBIDE INSTRUMENTS**





**MESALYSE®**



## MESALYSE 3

**The sophisticated pneumatic gun  
for mesotherapy and aesthetic**

**UNIVERSAL** : MESALYSE 3 is usable with syringes from 5 to 10 ml BD  
All mesotherapy pharmaceutical products can be used, regardless of the viscosity content

**PAINLESS** : Provides comfort and safety for both patient and user

**SECURITY** : MESALYSE 3 is conform to the international norms applied to the medical devices and manufactured following ISO 9001 and ISO 13485

**ERGONOMY** : The ergonomic designed gun allows for intensive and effortless usage

**FUNCTION** : The micrometric adjustment (1 to 10 mm) of the injection depth enables the safe treatment of sensitive corporal sites

**PRECISION** : High precision injection depth and dosage

**AGREEMENT** : used in Hospitals and by many practitioners

**ECONOMY** : There is no spillage or leakage between applications

**CE** 0499  
(2007)

**MESALYSE®**

**LEADERS IN THE MESOTHERAPY FIELD**

Telefono de atencion al cliente: 902 101 638  
**www.surgest.com**

Valles 92  
08190 Sant Cugat del Valles  
Barcelona (Spain)  
Tel: (+34) 902 101 638  
Fax: (+34) 936 743 034  
e-mail: [surgest@surgest.com](mailto:surgest@surgest.com)



## Cánulas de aspiración con mango, desechables Un solo uso.

Referencia	Diámetro	Longitud	Agujeros
LC31302	3mm	13cm	2
LC31303	3mm	13cm	3
LC32302	3mm	23cm	2
LC32303	3mm	23cm	3
LC42303	4mm	23cm	2
LC42303	4mm	23cm	3
LC42802	4mm	28cm	2
LC42803	4mm	28cm	3
LC52802	5mm	28cm	2
LC52803	5mm	28cm	3
LC62802	6mm	28cm	2
LC62803	6mm	28cm	3

Presentación: Cajas de 6 unidades, estériles, con doble embasado de seguridad. **CE 1014**



Telefono de atencion al cliente: 902 101 638  
**www.surgest.com**

Valles 92  
08190 Sant Cugat del Valles  
Barcelona (Spain)  
Tel: (+34) 902 101 638  
Fax: (+34) 936 743 034  
e-mail: [surgest@surgest.com](mailto:surgest@surgest.com)



# ENDOSCOPIC - *Instruments for Forehead and Facelift Endoscopy*

## Telescope for Plastic Endoscopy

4mm diameter, 30° angle, 15cm/6.0in length, autoclavable

Product No.	Description	Product No.	Description
20-0174	New	20-0175	Refurbished
4mm diameter, 30° angle, 15cm/6.0in length, soakable			
Product No.	Description	Product No.	Description
20-0180	Refurbished		



Other endoscope sizes available upon request.  
Storz™, Wolf™, ACMI™, compatible universal light adaptor. For use with endoscopic sheaths.

## Endoscopic Sheaths



Storz™ compatible

Sheath with one rotating stop cock, spatula tip for the best view during tissue dissection.

Product No.  
**08-0170**



Storz™ compatible

Sheath for plastic endoscopy with one rotating stop cock, with a flat spatula tip.

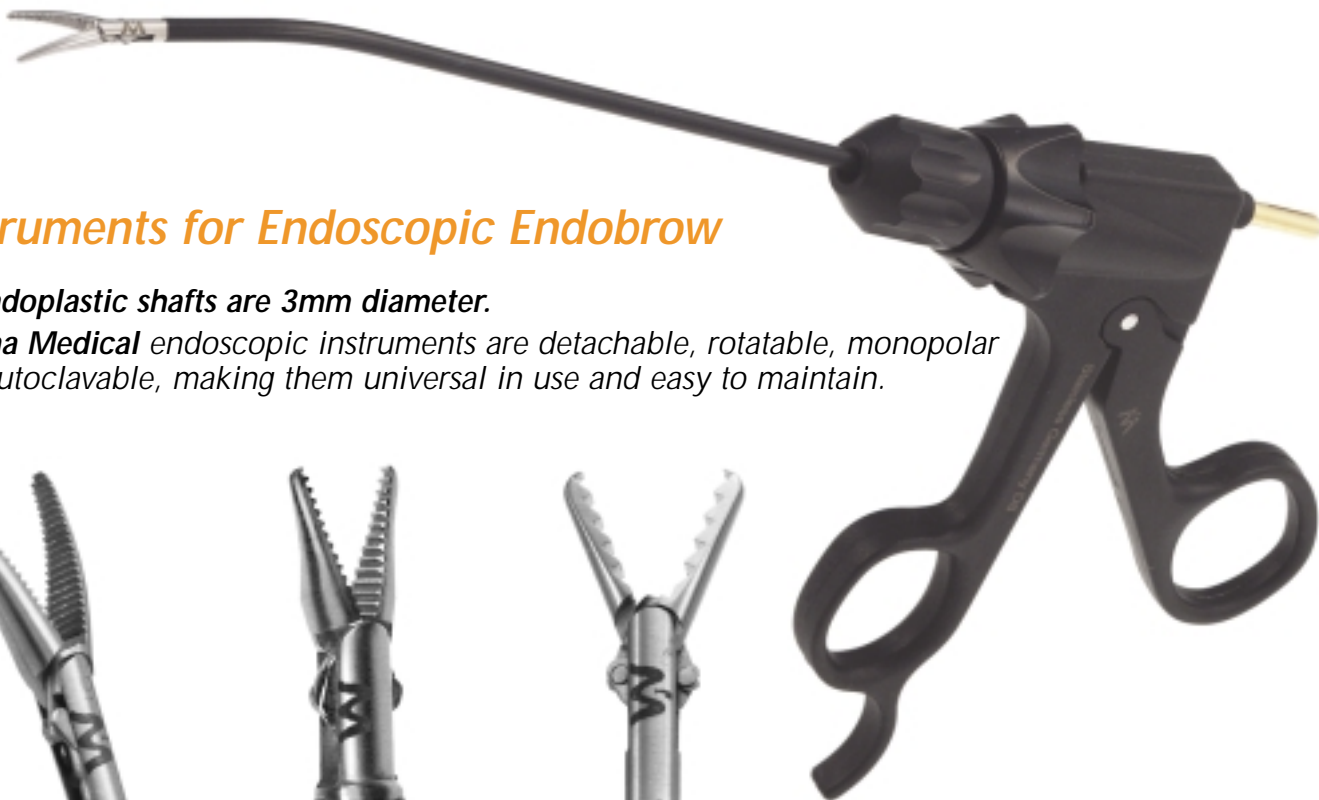
Product No.  
**08-0165**



## Suction Coagulator

Product No.	Description
08-0180	Spatula electrode, straight, with suction and stop cock
08-0182	Spatula electrode, curved, with suction and stop cock
08-0184	J-hook electrode, straight, with suction and stop cock
08-0186	J-hook electrode, curved, with suction and stop cock





## Instruments for Endoscopic Endobrow

*All endoplastic shafts are 3mm diameter.*

*Marina Medical endoscopic instruments are detachable, rotatable, monopolar and autoclavable, making them universal in use and easy to maintain.*



**Curved Grasper**  
150-590



**Needle Nose Grasper**  
150-586



**Heavy Grasper**  
150-588



**Micro Hook Scissors**  
150-552



**Micro Metzenbaum Scissors**  
Product No.  
150-548



150-550      Curved



**Custom  
Instruments  
available!**

# ENDOSCOPIC

## Marina Endo Dissectors

*Designed to fit facial contours in endobrow and oculo-plastic procedures. A wide variety of styles available to accommodate different surgical procedures. Excellent balance, excellent grip.*



**Ergo Handle**



*For early dissection*

Product No.

**150-328**

Slightly curved shaft, Langenbeck chisel tip, 7.0mm wide Length: 24.0cm/9.5in



*For early dissection*

Product No.

**150-338**

Straight shaft, slightly curved Langenbeck chisel tip, 7.0mm wide. Length: 22.5cm/8.75in



*For broad quick scalp dissection*

**150-327** - 5.0mm Tip

**150-329** - 10.0mm Tip

Product No.

**150-322**

Slightly curved shaft, tapered chisel tip, 30°, 12.5mm wide. Length: 24.0cm/9.5in



*Curved with tapered tip for controlled dissection*

Product No.

**150-342**

Curved shaft, cottle tip, 7.0mm wide. Length: 24.0cm/9.5in



*Straight with tapered tip for controlled dissection*

Product No.

**150-341**

Straight shaft, cottle tip, 7.0mm wide. Length: 24.0cm/9.5in



*Periosteal dissector*

Product No.

**150-325**

Curved shaft, wide, concave, shovel tip. Length: 25.0cm/10.0in



*Small chisel head for orbital rim dissection*

Product No.

**150-323**

Half curved shaft, mini-Langenbeck tip. Length: 24.0cm/9.5in

Product No.

**150-340**

Slightly curved shaft, tapered angled chisel tip,  
12.5mm wide. Length: 23.0cm/9.0in



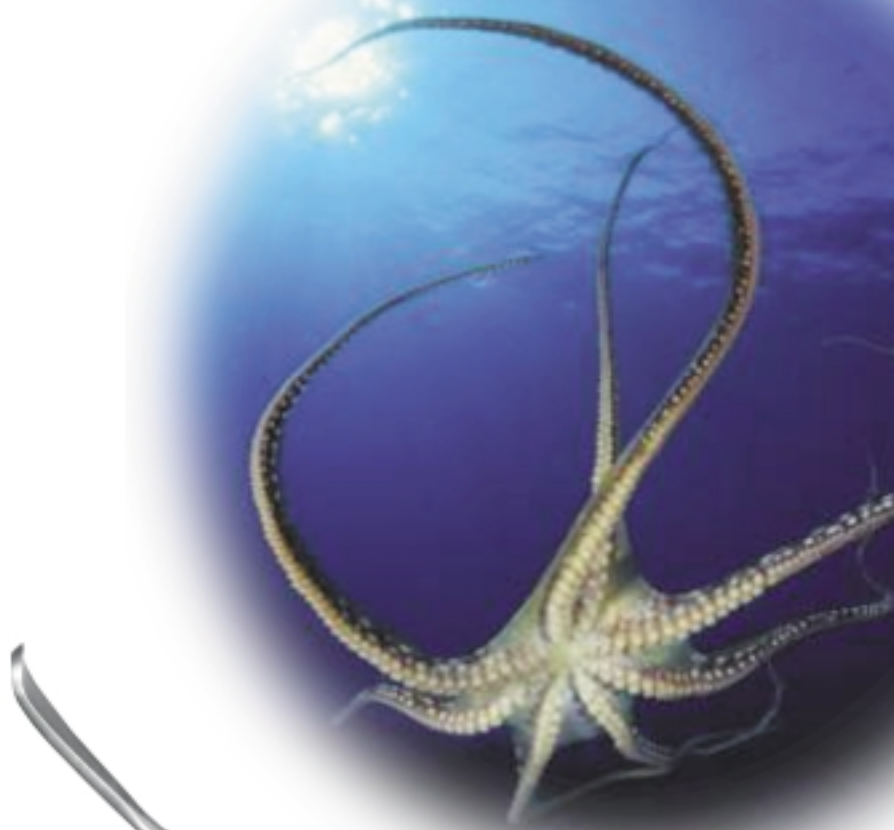
*Scalp dissector*

For Malleable instruments, add **M**  
to the product number.

Product No.

**150-332**

S-shaped shaft, tapered and rounded tip,  
10.0mm wide. Length: 24.0cm/9.5in



*Mid face fascia dissector*

Product No.

**150-350**

Endo Nerve Hook, curved, left.  
Length: 24.0cm/9.5in

**150-352**

Curved right

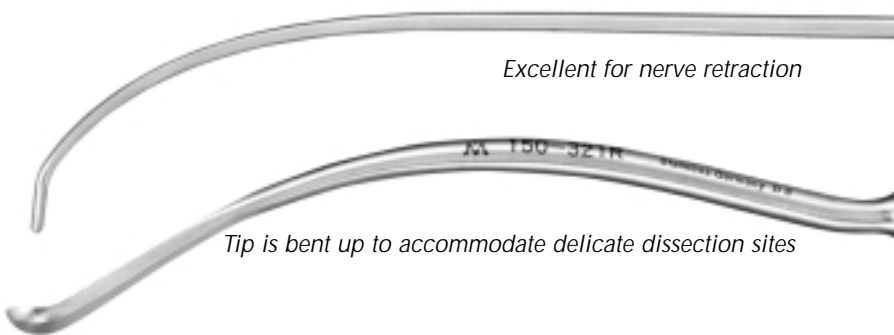


*Excellent for nerve retraction*

Product No.

**150-321**

S-shaped shaft, round button finishing tip.  
Length: 24.0cm/9.5in



*Tip is bent up to accommodate delicate dissection sites*

Product No.

**150-324**

S-shaped shaft, Langenbeck chisel tip, 7.0mm wide.  
Length: 27.0cm/10.5in



*Extends shaft for distant reach into periorbital areas*

Product No.

**150-336**

Slightly curved shaft, mini-Cottle finishing tip,  
4.0mm wide.  
Length: 24.0cm/9.5in



*Small cobra shaped head for nerve dissection*

Product No.

**150-326**

Straight shaft, concave shovel tip.  
Length: 24.0cm/9.5in



*Temporal dissector*

Product No.

**150-344**

Elevator with suction, round edges, slightly curved,  
8.0mm wide  
Length: 22.0cm/8.75in



*Sharp edges for dissection with 2mm hole for aspiration*



## ENDOSCOPIC - *Marina Endoscopic Retractors*

To add Fiberoptic Light, add **L** to the product number.

To add Suction, add **S** to the product number.

To add Fiberoptic Light and Suction, add **LS** to the product number.

To add Endoscopic Sheath, add **E** to the product number.

**E** requires 15cm length minimum blade and 15mm width minimum.

Each **Marina Medical Endo-Retractor** can be fitted with fiberoptic light and with suction. When intended for use with an endoscope, the Endo-Retractor will have the appropriate endoscope sheath mounted to it. **Marina Endo-Retractors** feature UNIVERSAL light cord adapters that are compatible to Storz™, Wolf™, ACMI™, Olympus™ and most other fittings.



**Tebbetts Style**  
(with tooth serrated end)

Product No.  
**110-685S**

Product No.	Blade Size (length x width)
<b>110-690</b>	80mm x 16mm
<b>110-685</b>	100mm x 25mm
<b>110-686</b>	120mm x 25mm
<b>110-687</b>	120mm x 30mm
<b>110-688</b>	150mm x 25mm
<b>110-689</b>	150mm x 30mm

Product shown is Tebbetts Style Retractor with Suction



**Ferriera Style**  
(with smooth end)

Product No.  
**110-676L**

Product No.	Blade Size (length x width)
<b>110-672</b>	80mm x 16mm
<b>110-675</b>	100mm x 25mm
<b>110-676</b>	120mm x 25mm
<b>110-677</b>	120mm x 30mm
<b>110-678</b>	150mm x 25mm
<b>110-679</b>	150mm x 30mm

Product shown is Ferriera Style Retractor with Fiberoptic Light

Each **Marina Medical Endo-Retractor** blade can be customized to suit your personal preferences.

See pages 40-43 for additional Lighted Retractors.



**Ferriera Style**  
(with smooth end)

Product No.  
**110-675LS**

Product shown is  
Ferriera Retractor with  
Fiberoptic Light  
and Suction

**Fiberoptic Headlights**

See page 86 for details.



**Autoclavable Fiberoptic Cord**

Product No.	Length
<b>350-372</b>	3 meters (10 ft.)

(ACMI™ Light Source End/  
Storz™ Instrument End)

# ENDOSCOPIC - *Marina Endoscopic Equipment*



## Flat Screen Monitor

**L200-5152-0**

This monitor is specifically designed with the operating room in mind. This guarantees unique advantages for the surgeon and the surgical team. Alternative TV monitor also available.

Alternative Brand Refurbished: **20-2035**

## Capture Device

**L201-4650-A**

Easy digital video recording on CD-Rom. Up to 80 minutes perfect digital video recording on CD-Rom. VCD, DVD and PC compatibility. Easy operation including remote control. Free software package including video editing and still image extraction.

## Camera (TC804)

**L201-2561-0**

Top performance endoscopic 3-CCD camera with extremely light-weight and ergonomic camerahead. Magnetic ring-focus for both right-and left-handed operation. Two camera head buttons for remote control. High resolution and excellent light sensitivity. Adjustable triple field light level measurement. Easy "on the spot" cable replacement.

Alternative Brand Refurbished: **20-0200**

## Light Source

**L200-8282-0**

XL300 top performance endoscopic 300 watt xenon lamp light source with microprocessor control and LCD display. Lamp-life LCD display and electronic lamp change indicator. Multi-standard exchangeable light cable sockets. Easy lamp replacement.

Alternative Brand Refurbished: **20-2020**

## Light Source - 150 watts

**250-803**

Hallogen, 110 volts  
(not shown)

## Light Cable

Description	Product No.
ACMI to Storz™	<b>350-372</b>

ACMI light source end/Storz™ instrument end. Other connections available.

## Cart

5 shelf, two drawer, easy to clean cart with locking wheels





Description	Product No.
Refurbished	<b>20-2021</b>
New	<b>20-2025</b>

*Marina Medical provides a number of options to meet your needs for endoscopic equipment. Whether you choose new or refurbished equipment, you will receive technical support, warranted equipment and the quality you have come to trust from **Marina Medical**.*



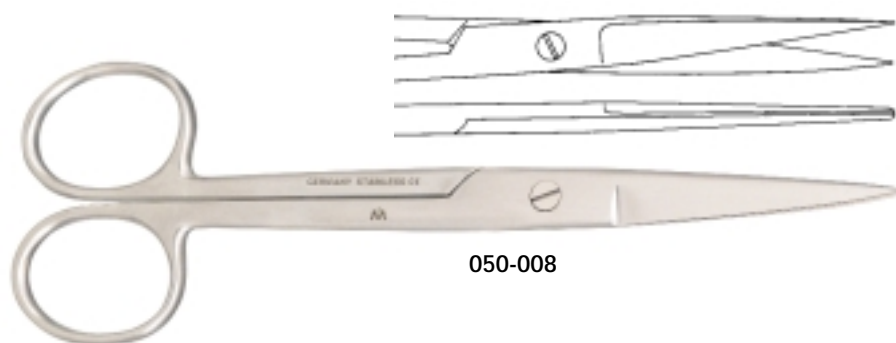
# MARINA MEDICAL SCISSORS - General Series

German Stainless Steel

 <b>Stainless:</b>	Highly corrosion-resistant German Stainless Steel is used in the manufacturing of each <b>Marina</b> scissors.
 <b>Supercut:</b>	One specially beveled blade gives the scissors additional guillotine cutting ability, while the other blade is serrated to hold the tissue. Excellent use when the tissue is denser.
 <b>Tungsten Gold:</b>	Special inserts of Tungsten Carbide line the edge of the blade. Tungsten Carbide is stronger than stainless steel and will keep a sharp cutting edge longer than regular stainless steel.
 <b>Serrated:</b>	For serrated blades. Add SR to any product number.

## Standard Operating Scissors

Excellent for cutting suture, tissue, and other general uses in the OR or office



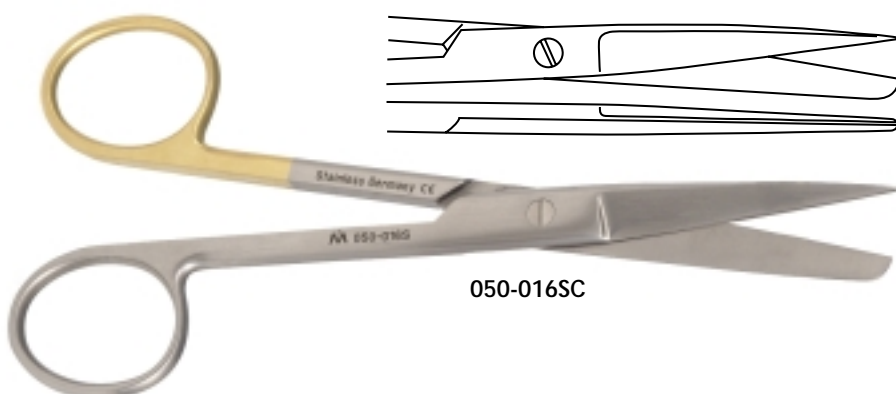
050-008

### Sharp/Sharp

Length	Straight	Curved
11.5cm/4.5in	050-002	050-032
12.5cm/5.0in	050-004	050-034
15.0cm/6.0in	050-006	050-036
16.5cm/6.5in	050-008	050-038



 Add SR



050-016SC

### Sharp/Blunt

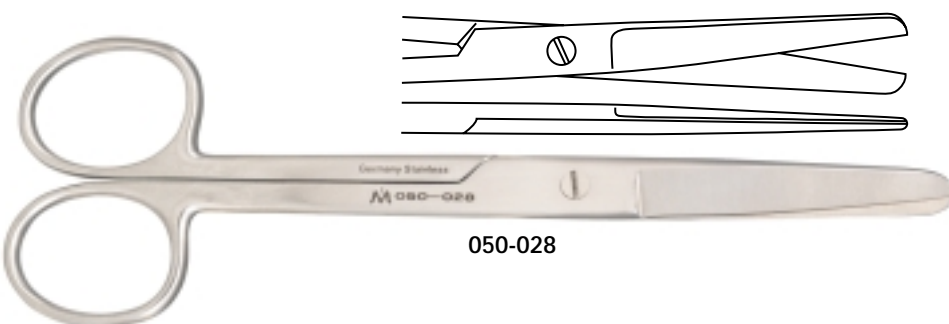
Length	Straight	Curved
11.5cm/4.5in	050-012	050-042
12.5cm/5.0in	050-014	050-044
14.5cm/5.75in	050-016	050-046
16.5cm/6.5in	050-018	050-048
18.5cm/7.25in	050-019	050-050



14.5cm/5.75in 050-016SC



 Add SR



050-028

### Blunt/Blunt

Length	Straight	Curved
12.5cm/5.0in	050-024	050-052
15.0cm/6.0in	050-026	050-056
16.5cm/6.5in	050-028	050-058



 Add SR

## Standard Iris Scissors Series



**400-912**

*Great for cutting tissue and general use*

### Iris

#### Length

9.0cm/3.5in,  
Extra fine  
10.0cm/4.0in

#### Straight

**050-298**  
**050-301**



#### Curved

**050-299**  
**050-302**



11.5cm/4.5in  
with serrated blade

**050-304**  
**050-305**



**050-306**  
**050-307**



11.5cm/4.5in

**050-701SC**



**050-702SC**



11.5cm/4.5in

**400-912**



**400-913**



 Add SR



### Open Ring Iris

#### Length

11.5cm/4.5in

#### Straight

**050-309**



#### Curved

**050-310**



 Add SR

**050-309**

*For those who prefer bigger finger rings*



### Side Angled

#### Length

11.5cm/4.5in

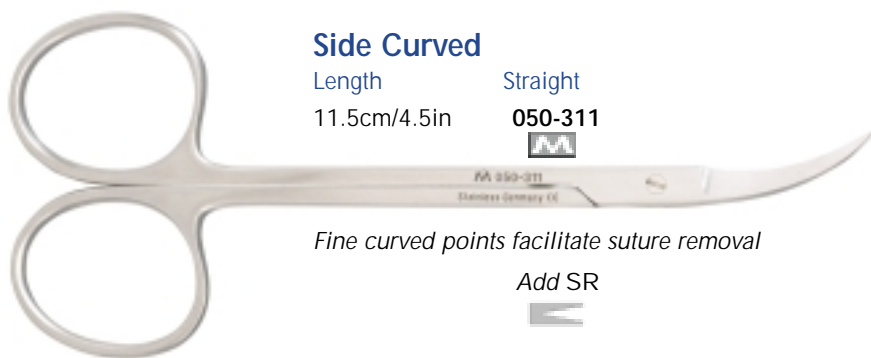
#### Straight

**050-308**



*Side angle provides more leverage*

Add SR



### Side Curved

#### Length

11.5cm/4.5in

#### Straight

**050-311**



*Fine curved points facilitate suture removal*

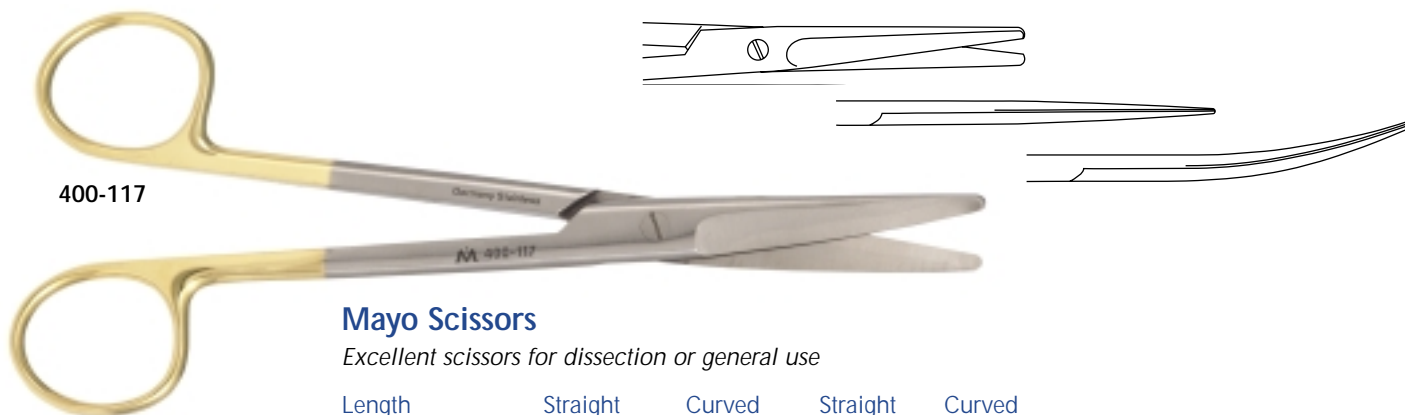
Add SR



Scissors are considered to be the most important instrument used by a surgeon. **Marina Medical** believes that it carries the finest scissors available at unmatched prices. We believe so much in our scissors that we guarantee them for life against manufacturing defects when used for their intended purpose.

# MARINA MEDICAL SCISSORS - *Dissecting Series*

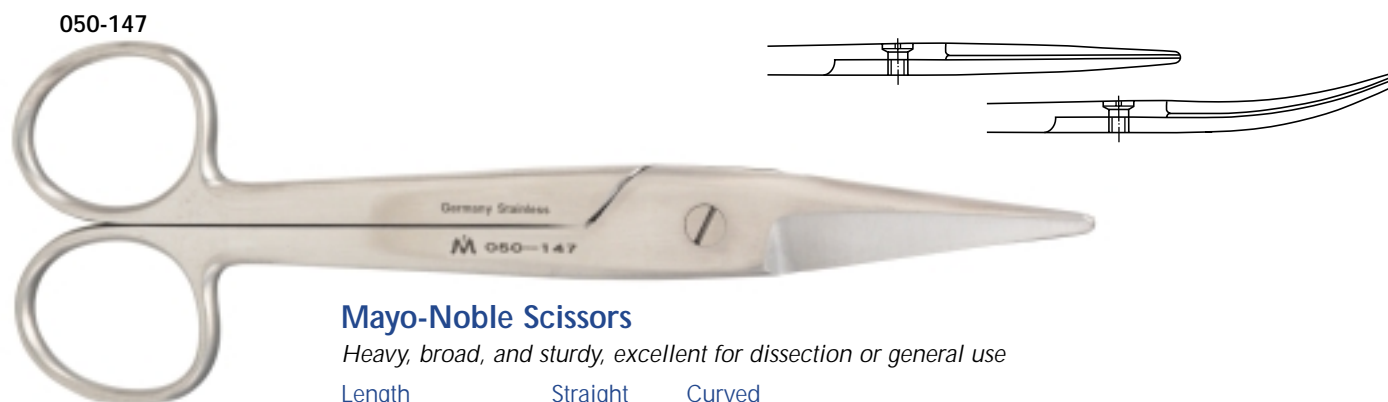
German Stainless Steel



## Mayo Scissors

*Excellent scissors for dissection or general use*

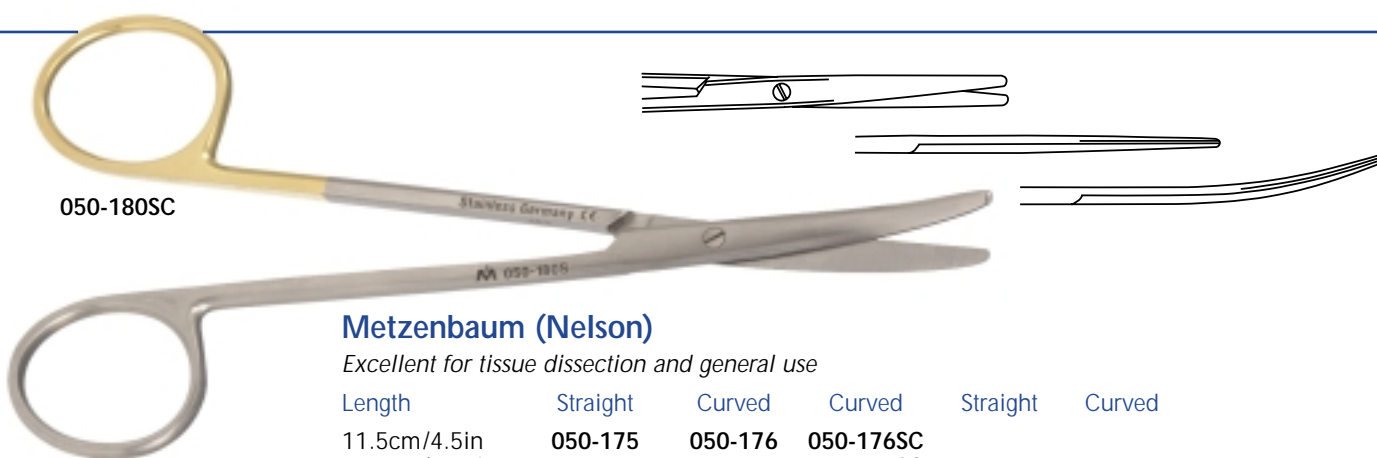
Length	Straight	Curved	Straight	Curved	
14.5cm/5.75in	050-120	050-122	400-015	400-115	
17.0cm/6.75in	050-124	050-126	400-017	400-117	
23.0cm/9.0in	050-128	050-130	400-023	400-123	Add SR



## Mayo-Noble Scissors

*Heavy, broad, and sturdy, excellent for dissection or general use*

Length	Straight	Curved	
17.0cm/6.75in	050-147	050-149	
19.5cm/7.75in		050-145	Add SR



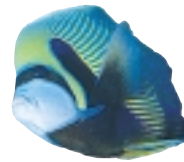
## Metzenbaum (Nelson)

*Excellent for tissue dissection and general use*

Length	Straight	Curved	Curved	Straight	Curved	
11.5cm/4.5in	050-175	050-176	050-176SC			
14.5cm/5.75in	050-179	050-180	050-180SC	400-515	400-614	
18.0cm/7.0in	050-181	050-182	050-182SC	400-518	400-618	
20.0cm/8.0in	050-183	050-184	050-184SC	400-520	400-620	
23.0cm/9.0in	050-186	050-188		400-523	400-623	
28.0cm/11.0in	050-190	050-192		400-728	400-828	Add SR



Most **Marina Medical** scissors can be supplied in any variation of TC, SC, SS, and/or with serrations. The razor-sharp cutting edge of the Supercut scissors allow for smooth and effortless cutting through thick materials. The serrated cutting edge or the other cutting edge prevents the tissue from slipping. Supercut scissors are not suitable for wires, cartilage and other hard materials.



#### Categories

-  **Stainless**
-  **Supercut**
-  **Tungsten Gold**
-  **Serrated (add SR)**



**400-923**

*Metzenbaum style scissors for cutting and tissue dissection*

#### Strabismus

Length

11.5cm/4.5in

Straight

**050-175**



Curved

**050-176**



**050-176SC**



**400-922**



**400-923**



 Add SR



**050-316**

*Delicate shanks and short, rounded tips, very useful for undermining*

#### Baby Lexer

Length

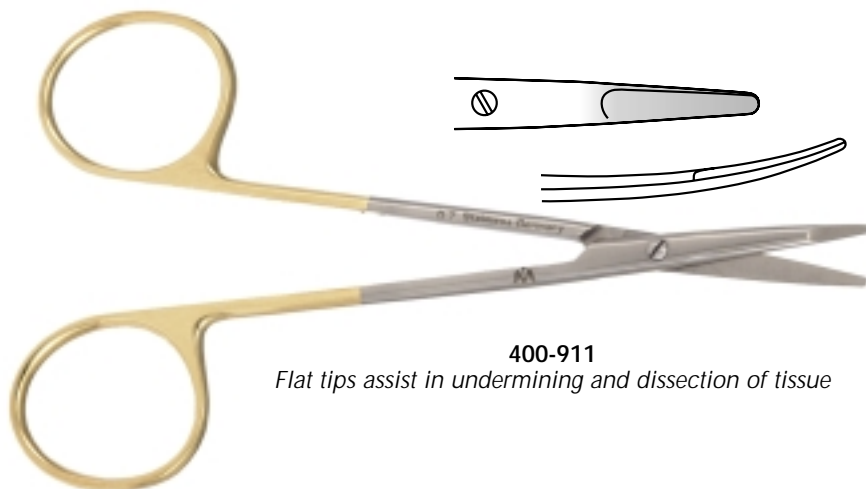
10.0cm/4.0in

Curved

**050-316**



 Add SR



**400-911**

*Flat tips assist in undermining and dissection of tissue*

#### Ragnell (Kilner)

Length

12.0cm/4.75in

Straight

**050-425**



Curved

**050-426**



Length

12.0cm/4.75in

Straight

**050-426SC**



Length

12.0cm/4.75in

Straight

**400-911**



Curved

**400-934**

 Add SR

# MARINA MEDICAL SCISSORS - Specialty Series

German Stainless Steel



## LaGrange S-Curved Shanks

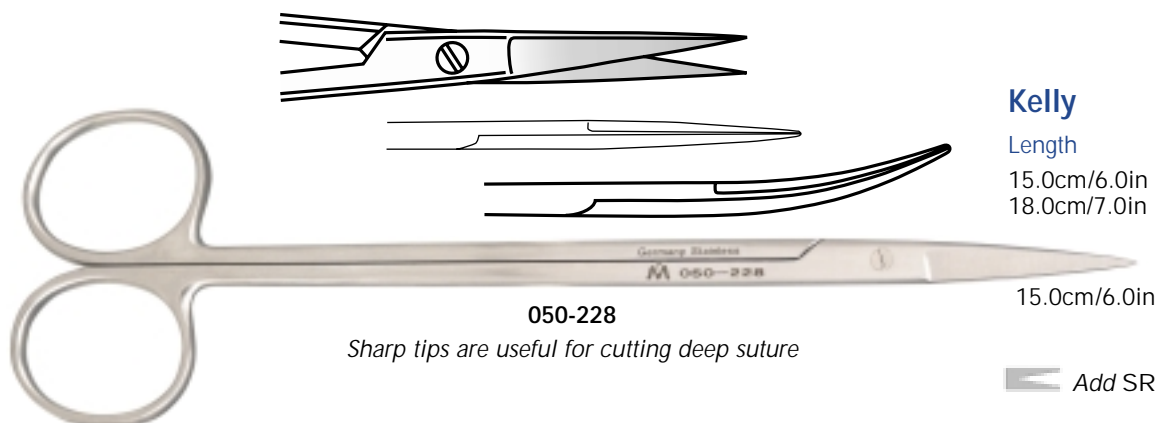
Length  
11.0cm/4.25in

Product No.

**050-470**



**050-470SC**



## Kelly

Length  
15.0cm/6.0in  
18.0cm/7.0in

Straight

**050-227**

**050-228**



Curved

**050-229**

**050-230**



15.0cm/6.0in

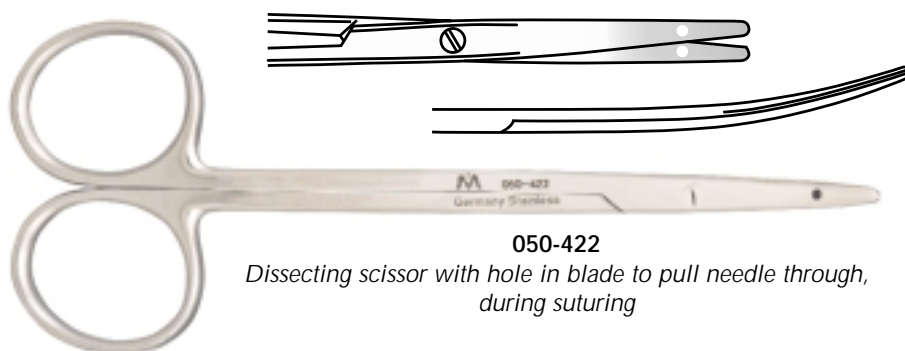
**400-940**



**400-941**



Add SR



## Littler

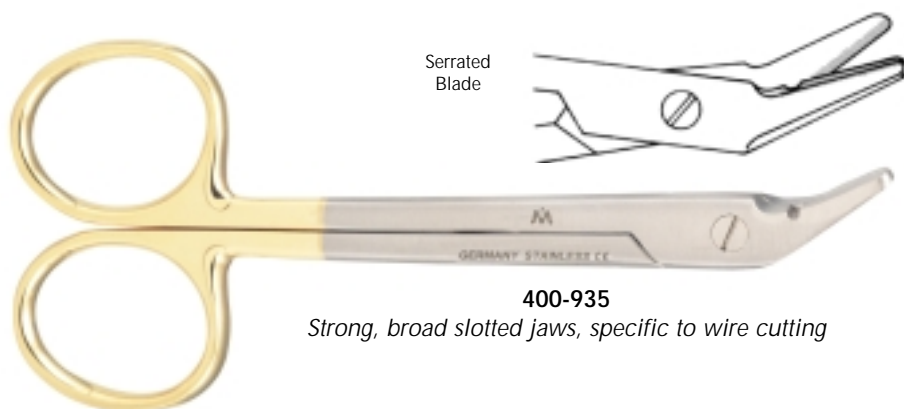
Length  
11.5cm/4.5in, curved

Product No.

**050-422**



Add SR



## Wire Cutting

Length  
12.0cm/4.75in

Product No.

**050-260**



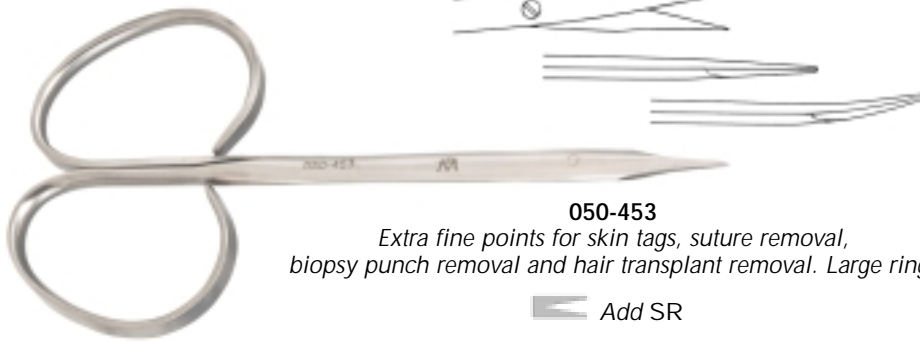
**400-935**





### Categories

-  **Stainless**
-  **Supercut**
-  **Tungsten Gold**
-  **Serrated (add SR)**



**050-453**

*Extra fine points for skin tags, suture removal, biopsy punch removal and hair transplant removal. Large rings*

 Add SR

### Open Ring Gradle

Length  
10.0cm/4.0in

Straight  
**050-453**

Curved  
**050-455**

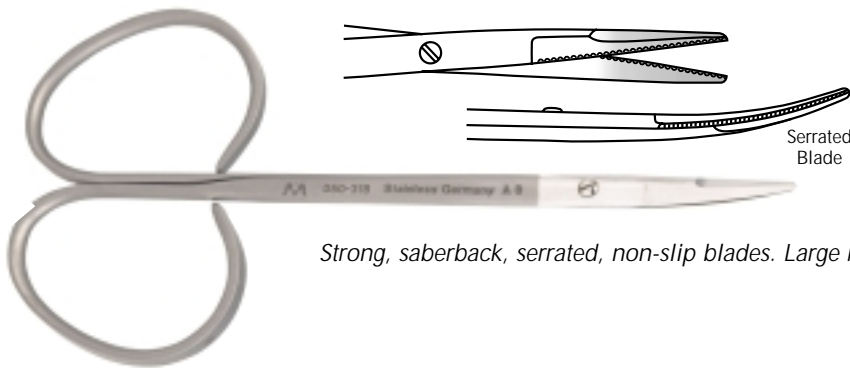


### Closed Ring Gradle

Length  
10.0cm/4.0in

Straight  
**050-453C**

Curved  
**050-455C**



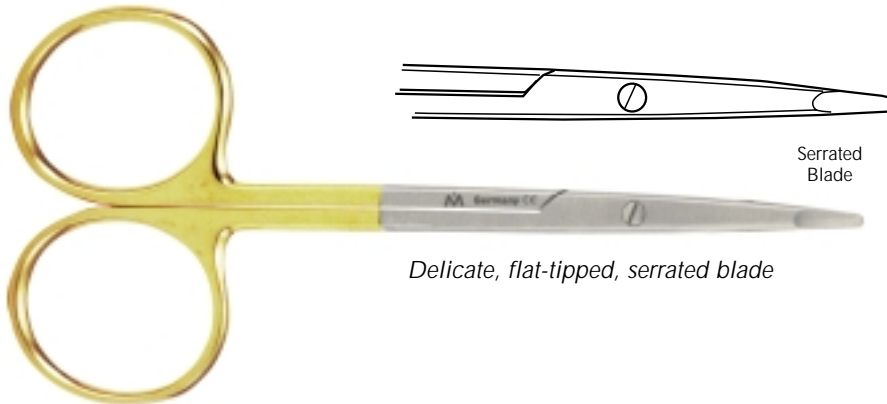
Serrated  
Blade

*Strong, saberback, serrated, non-slip blades. Large rings*

### Open Ring Kaye Blepharoplasty

Length  
10.5cm/4.25in

Curved  
**050-318**



Serrated  
Blade

*Delicate, flat-tipped, serrated blade*

### Marina Blepharoplasty

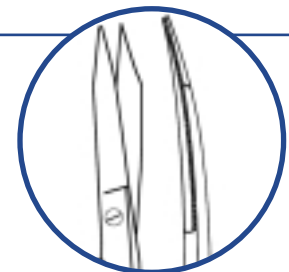
Length  
13.5cm/5.25in

Curved  
**400-927**



Serrated  
Blade

*Great for cutting tough tissue, cartilage, and tissue dissection*



### Martin Myomectomy

Description

Product No.

Straight, 20cm/8in.  
Curved, 20cm/8in.

**050-532**  
**050-534**





# MARINA MEDICAL SCISSORS - Tenotomy Series

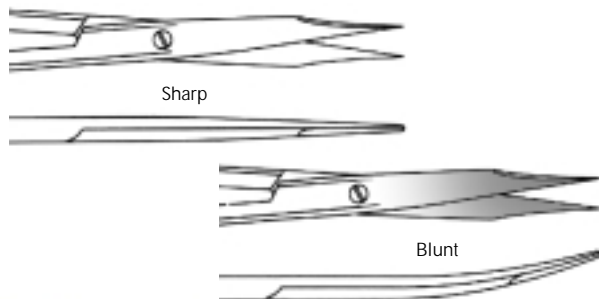
German Stainless Steel

Tungsten Carbide is one of the hardest alloys available and as a general rule, Tungsten Carbide instruments will last up to five times longer than stainless steel. **Marina Medical** offers Tungsten Carbide inlays that are soldered instead of welded, thus they are harder and will last longer than conventional Tungsten Carbide scissors.



## Categories

-  **Stainless**
-  **Supercut**
-  **Tungsten Gold**
-  **Serrated (add SR)**



**050-712SC**

*Slender, delicate blades with narrow tips finished sharp or blunt*

## Stevens Series

Length	Description	Product No.
12.5cm/5.0in	B/B, Curved	<b>050-402</b>
11.0cm/4.25in	S/S, Curved	<b>050-403</b>
11.0cm/4.25in	B/B, Curved	<b>050-404</b>
11.0cm/4.25in	S/S, Straight	<b>050-405</b>
11.0cm/4.25in	B/B, Straight	<b>050-406</b>
11.0cm/4.25in	B/B, Straight	<b>050-711SC</b>
11.0cm/4.25in	B/B, Curved	<b>050-712SC</b>

 Add SR

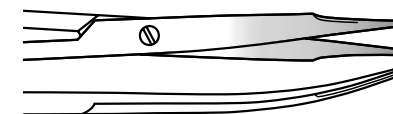


**050-452SC**

*The next largest size in tenotomy scissors with strong, serrated blades*

## Goldman-Fox

Length	Straight	Curved
13.0cm/5.25in	<b>050-451</b>	<b>050-452</b>
13.0cm/5.25in		<b>050-452SC</b>



**050-342SC**

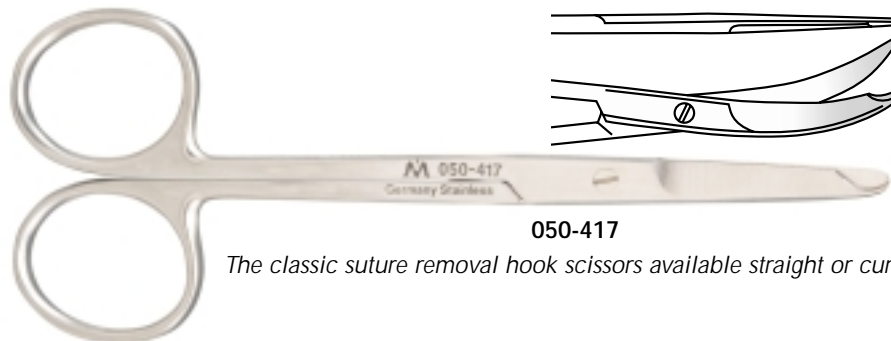
*Longer, delicate scissors for tenotomy or facelift*

## Reynolds

Length	Straight	Curved
15.0cm/6.0in	<b>050-340</b>	<b>050-342</b>
18.0cm/7.0in	<b>050-344</b>	<b>050-346</b>
18.0cm/7.0in		<b>050-342SC</b>

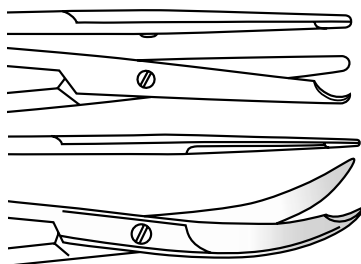
 Add SR

## Stitch Removal Series



**050-417**

*The classic suture removal hook scissors available straight or curved*



### Spencer Stitch Removal

Length

9.0cm / 3.5in  
12.5cm / 5.0in

Straight

**050-414**  
**050-417**



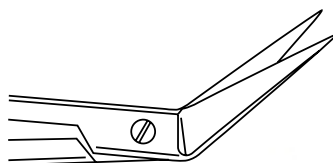
Curved

**050-415**  
**050-418**



**050-320**

*The newest suture removal scissors with fine angled 15mm blades*



### O'Brien Stitch Removal

Length

10.0cm / 4.0in

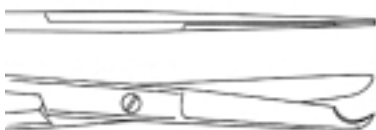
Product No.

**050-320**



**050-419**

*Uniquely slender suture removal hook scissors*



### Littauer Stitch Removal

*(more delicate)*

Length

14.0cm / 5.5in

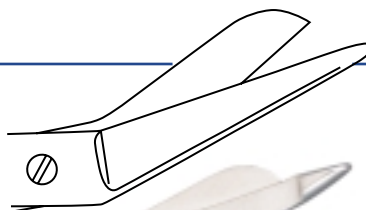
Product No.

**050-419**



**050-518**

*Classic, atraumatic, blunt tip bandage scissors,  
5 different lengths available*



### Lister Bandage

Length

9.0cm / 3.5in  
11.5cm / 4.5in  
14.0cm / 5.5in  
18.0cm / 7.0in  
20.0cm / 8.0in

Product No.

**050-510**  
**050-512**  
**050-514**  
**050-516**  
**050-518**



 Add SR

# FORCEPS & CLAMPS - Dressing & Tissue Forceps



## Dressing Forceps

No teeth, serrations

Product No.	Length
060-004	11.5cm/4.5in
060-005	11.5cm/4.5in, Curved
060-006	12.5cm/5.0in
060-008	14.5cm/5.75in
060-010	16.0cm/6.25in
060-012	18.5cm/7.25in
060-014	20.0cm/8.0in
060-016	25.5cm/10.0in
060-018	30.0cm/11.75in



## Tissue (Pick-up) Forceps

1 x 2 teeth, no serrations

Product No.	Length
060-040	11.5cm/4.5in
060-042	12.5cm/5.0in
060-044	14.5cm/5.75in
060-046	16.0cm/6.25in
060-047	17.5cm/7.0in
060-048	20.0cm/8.0in
060-050	25.5cm/10.0in
060-053	30.5cm/12.0in



## Semken Forceps

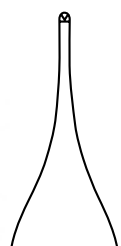
Very delicate tip, 1.0mm

No teeth

Product No.	Length
060-058	15.0cm/6.0in

1 x 2 teeth

Product No.	Length
060-060	15.0cm/6.0in



Adson  
Tissue



Adson  
Dressing

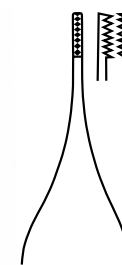
## Adson Forceps

Without teeth, serrated tips

Product No.	Description - Length
060-117	Delicate, Straight - 1.5mm tip - 12.0cm/4.75in
060-120	Straight - 2.0mm tip - 12.0cm/4.75in
060-121	Fenestrated Handle, 2mm tip - 12.0cm/4.75in
060-125	Straight, 2.0mm tip - 15.0cm/6.0in

With teeth

Product No.	Description - Length
060-130	1 x 2, Smooth, 2.0mm tip, Straight - 12.0cm/4.75in
060-131	1 x 2, Fenestrated Handle, Straight - 2.0mm tip - 12.0cm/4.75in
060-132	1 x 2, Straight - 2.0mm tip - 15.0cm/6.0in
060-134	1 x 2, Delicate, 1.5mm tip, Straight - 12.0cm/4.75in
060-140	1 x 2, Smooth, 2.0mm tip, Curved - 12.0cm/4.75in
060-150	2 x 3, Smooth, 3.0mm, Straight - 12.0cm/4.75in,



## Adson-Brown Forceps

7 x 7 Teeth, 2.0mm tip

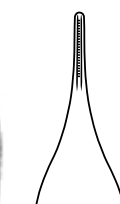
Product No.	Description - Length
060-170	Standard - 12.0cm/4.75in
060-171	Fenestrated Handle - 12.0cm/4.75in
060-174	Standard - 15.0cm/6.0in
060-172	Angled - 12.0cm/4.75in



Adson  
Dressing



Adson  
Tissue



Adson  
DeBakey

## Adson Forceps w/ Tying Platform

Without teeth

Product No.	Description - Length
060-126	Standard 2.0mm tip, Serrated - 12.0cm/4.75in
060-128	Delicate, 1.5mm tip, Serrated - 12.0cm/4.75in

With teeth

Product No.	Description - Length
060-136	1 x 2 Teeth, Smooth, 2.0mm tip - 12.0cm/4.75in
060-137	1 x 2 Teeth, Serrated, 2.0mm tip - 12.0cm/4.75in
060-138	1 x 2 Teeth, Serrated, Delicate, 1.5mm tip - 12.0cm/4.75in
060-160	Adson w/ DeBakey Teeth - 12.0cm/4.75in, atraumatic, 2.0mm jaw



**Marina Medical** will coat any forceps with long-lasting non-conductive nylon coating. Please add NC after the product number for your non-conductive instrument.



## Adson Forceps

Tungsten Carbide

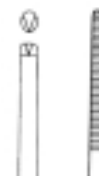
Product No.	Description - Length
440-212	Smooth Platform, TC tips, No Teeth - 12.0cm/4.75in
440-214	Delicate Serrated Platform, TC tips, No Teeth - 12.0cm/4.75in
440-312	Serrated Platform, 1 x 2 Teeth, TC tips - 12.0cm/4.75in
440-315	Delicate, Serrated Platform, TC tips, No Teeth - 15.0cm/6.0in
440-316	1 x 2 Teeth, Delicate Serrated Platform, TC tips - 12.0cm/4.75in
440-317	1 x 2 Teeth, Delicate Serrated Platform, TC tips - 15.0cm/6.0in



440-212



## Potts-Smith Forceps



310-228

330-218

Non-conductive

Dressing  
(No teeth), 2.0mm Jaw

with Non-conductive Coating

Product No.	Product No.	Length
060-218	310-218	18.0cm/7.0in
060-221	310-221	21.0cm/8.25in
060-224	310-224	24.0cm/9.5in

Tissue, 1 x 2 Teeth,  
2.0mm Jaw

Product No.	Product No.	Length
060-228	310-228	18.0cm/7.0in
060-231	310-231	21.0cm/8.25in
060-234	310-234	24.0cm/9.5in

## Iris (Graefe) Forceps



Add NC for non-conductive coating

Serrated, no teeth

Length

10.0cm/4.0in (Iris)

7.0cm/2.75in (Graefe)

Product No.

060-400

060-406

Product No.

060-402

060-408

Product No.

060-404

1 x 2 teeth

Length

10.0cm/4.0in (Iris)

7.0cm/2.75in (Graefe)

Product No.

060-410

060-414

Product No.

060-411

060-416

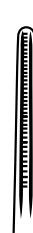
Product No.

060-412

## DeBakey Tissue Forceps



Add NC for non-conductive coating



1.5mm



2.0mm

Jaw Width

1.5mm

2.0mm

Length

15.0cm/6.0in

19.5cm/7.75in

24.0cm/9.5in

30.0cm/11.75in

Product No.

060-510

060-512

060-514

060-516

Product No.

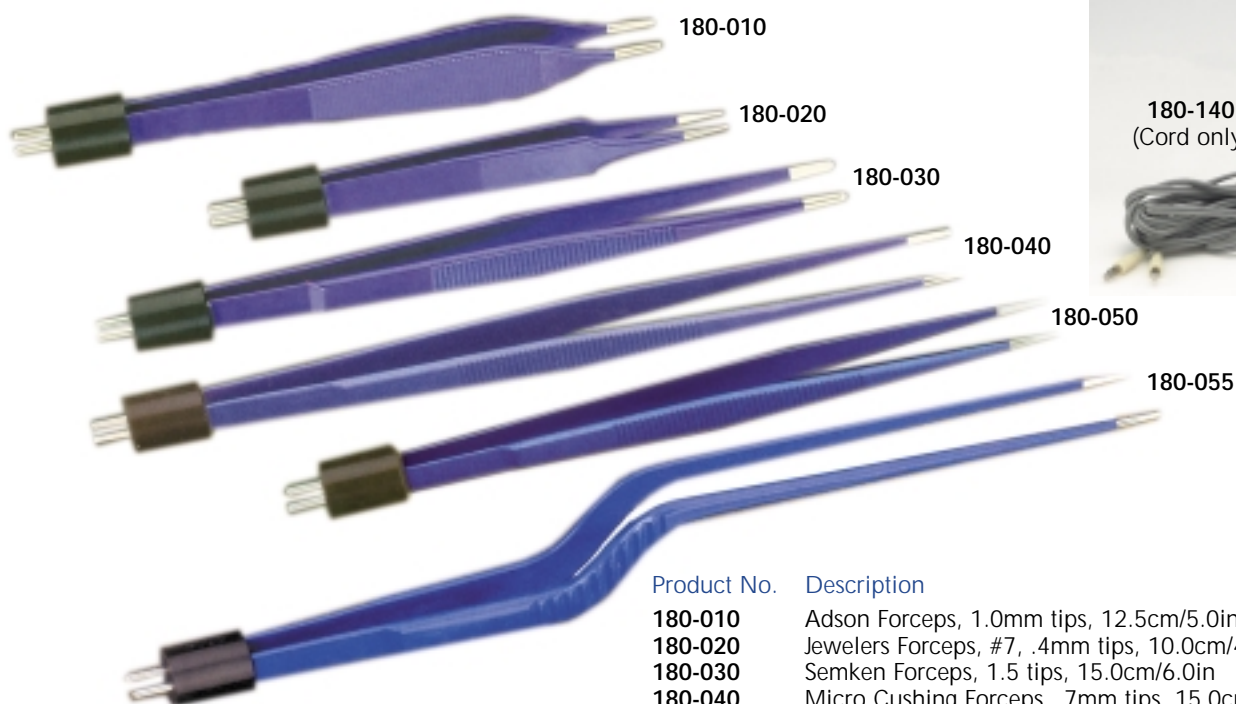
060-520

060-522

060-524

060-526

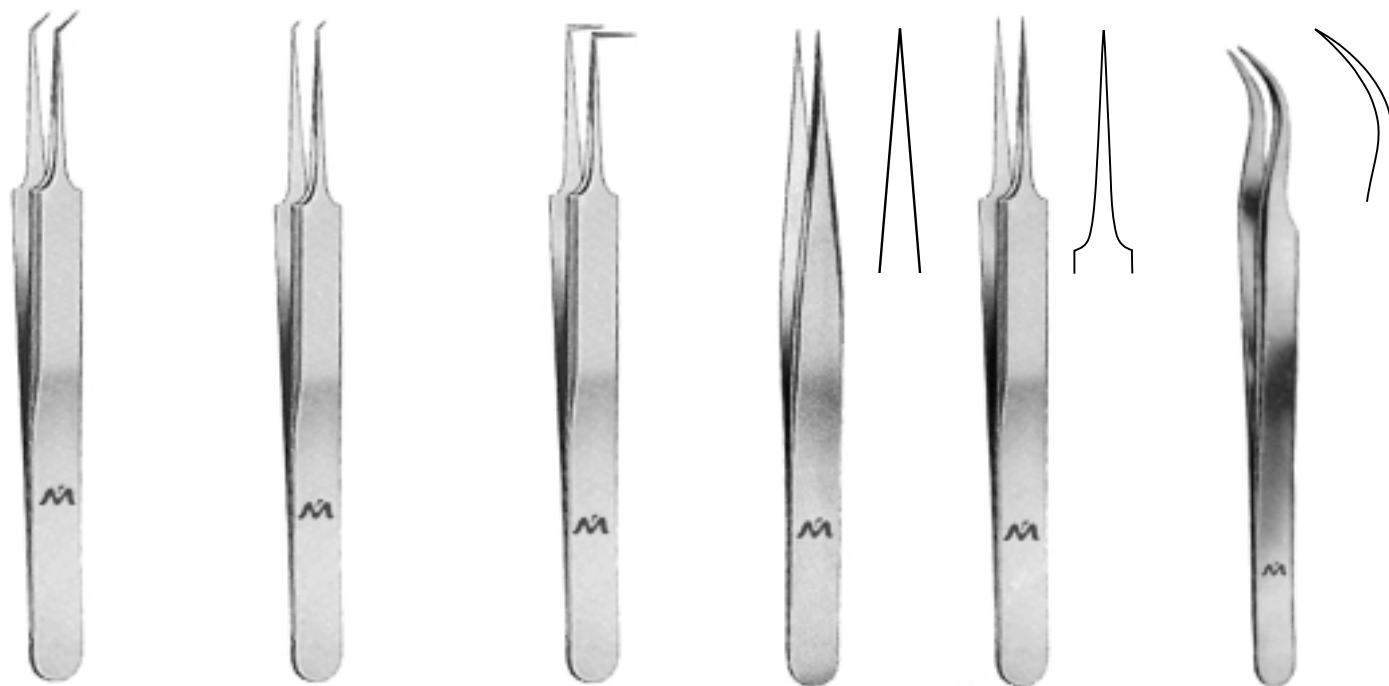
## FORCEPS & CLAMPS - *Bi-Polar Forceps*



*Many other styles available. Please ask.*

Product No.	Description
180-010	Adson Forceps, 1.0mm tips, 12.5cm/5.0in
180-020	Jewelers Forceps, #7, .4mm tips, 10.0cm/4.0in
180-030	Semken Forceps, 1.5 tips, 15.0cm/6.0in
180-040	Micro Cushing Forceps, .7mm tips, 15.0cm/6.0in
180-050	Cushing Forceps, 1.5mm tips, 18.0cm/7.0in
180-055	Bayonet Forceps, 1.0mm tips, 18.5cm/7.25in
180-140	Bi-Polar Cord, 12 feet, Reusable

## *Jeweler Forceps*



### Jeweler Forceps for Hair Restoration

45° Angle Tip  
11.0cm/4.25in

Product No.  
060-330

45° Angle Tip, Delicate  
11.0cm/4.25in

Product No.  
060-331

90° Angle Tip  
11.0cm/4.25in

Product No.  
060-332

#3, Straight  
12.0cm/4.75in

Product No.  
060-336

#5  
12.0cm/4.75in

Product No.  
060-338

#7, Angled  
12.0cm/4.75in

Product No.  
060-340

## Specialty Forceps

### Blepharoplasty Forceps



440-323 440-319 440-321

*Extra Fine*

**Product No.**  
**440-323**

**Description**

Extra Fine Hooks on  
Castroviejo Forceps,  
12.0cm/4.75in

*Delicate*

**Product No.**  
**440-319**

**Description**

Delicate Hooks on  
Adson Forceps,  
13.0cm/5.0in

*Standard*

**Product No.**  
**440-321**

**Description**

Standard Hooks on  
Adson Forceps with Platform  
13.0cm/5.0in



### Green Fixation Forceps

**Product No.**

**060-430**

**Description**

With lock, 10mm tip. Grips tissue in  
an atraumatic manner. Great for  
Blepharoplasty procedures.  
10.5cm/4.0in

**060-420** - Without lock, 10mm tip



### Griffith Brown Forceps

**Product No.**

**060-183**

**Description - Length**

Delicate 9 x 9 Teeth on  
Castroviejo Forceps - 11.5cm/4.75in

## Micro Forceps



### Castroviejo Suturing Forceps

w/ Tying Platform, 1 x 2 teeth

10.0cm/4.0in

Product No.	Description
<b>171-612</b>	.12mm teeth
<b>171-630</b>	.3mm teeth
<b>171-650</b>	.5mm teeth
<b>171-690</b>	.9mm teeth

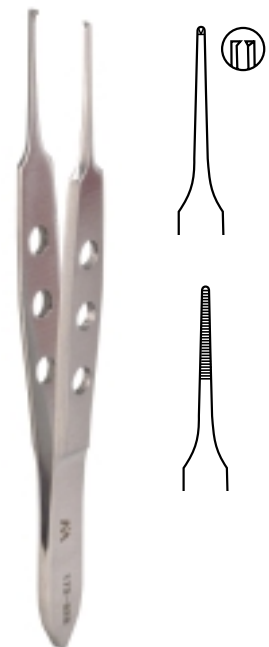


### Tubingen Tying Forceps

Smooth Platform

10.0cm/4.0in

Product No.	Description
<b>171-600</b>	No teeth



### Bishop-Harmon Suture Forceps

9.0cm/3.5in

Product No.	Description
<b>173-825</b>	1 x 2, .5mm teeth
<b>173-828</b>	1 x 2, .8mm teeth
<b>173-829</b>	No teeth, .8mm tip



# FORCEPS & CLAMPS - *Splinter & Suture Removal Forceps*

*Used to Remove Sutures, Cilia or Splinters*



**Feilchenfeld Splinter Forceps**

Product No.	Description
<b>190-134</b>	12.0cm/4.75in



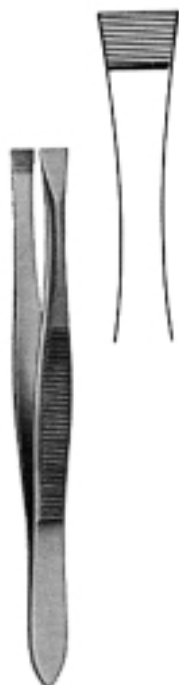
**Virtus Splinter Forceps**

Product No.	Description
<b>190-136</b>	15.0cm/6.0in



**Carmalt Splinter Forceps**

Product No.	Description
<b>190-137</b>	Angled, 11.0cm/4.25in
<b>190-138</b>	Straight, 11.0cm/4.25in



**Littauer Cilia Forceps, Flat**

9.0cm/3.5in
Product No.
<b>190-128</b>



**Littauer Cilia Forceps, Oblique**

9.0cm/3.5in
Product No.
<b>190-129</b>



**Swiss Cilia Forceps, Oblique**

9.0cm/3.5in
Product No.
<b>060-342</b>



**Marina Splinter Forceps**

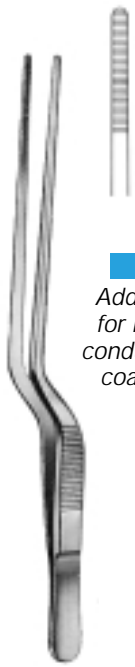
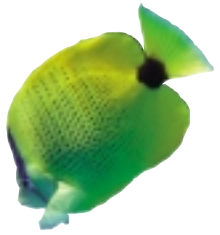
10.0cm/4.0in
Product No.
<b>190-143</b>



**Barraquer (Kurth) Forceps**

with Tying Platform
10.0cm/4.0in
Product No.
<b>060-341</b>

## Specialty Forceps



Add NC  
for non-  
conductive  
coating

### Jansen Bayonet

20.0cm/8.0in  
**060-344**



Add NC  
for non-  
conductive  
coating

### Taylor

18.0cm/7.0in - No teeth  
**060-345**



Add NC  
for non-  
conductive  
coating

### Taylor Bayonet

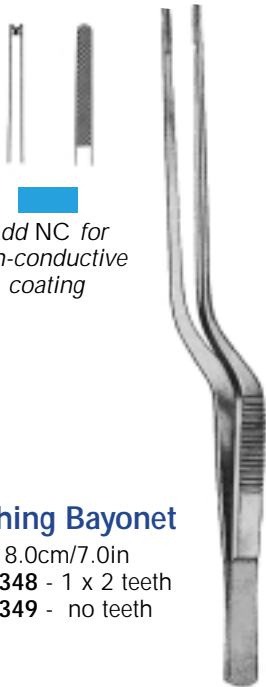
18.0cm/7.0in  
**060-346** - No teeth  
**060-347** - 1 x 2 teeth



Add NC  
for non-  
conductive  
coating

### Cushing

17.0cm/6.75in  
**060-360** - no teeth  
**060-361** - 1 x 2 teeth



Add NC  
for non-  
conductive  
coating

### Cushing Bayonet

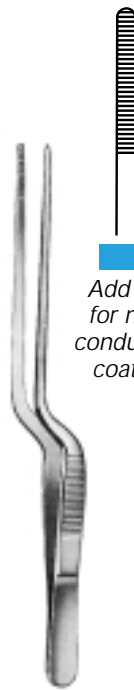
18.0cm/7.0in  
**060-348** - 1 x 2 teeth  
**060-349** - no teeth



Add NC  
for non-  
conductive  
coating

### Wilde

12.5cm/5in  
**060-354**



Add NC  
for non-  
conductive  
coating

### Lucae

Bayonet style  
**060-350** - 14.0cm/5.5in  
**060-352** - 16.0cm/6.5in



### Allis Clamps

#### Baby Allis

Product No.	Description
<b>160-005</b>	4 x 5 teeth, 12.0cm/4.5in

#### Allis

Product No.	Description
<b>160-013</b>	3 x 4 teeth, 13.0cm/5.0in
<b>160-114</b>	4 x 5 teeth, 14.5cm/5.5in
<b>160-115</b>	4 x 5 teeth, 15.0cm/6.0in
<b>160-215</b>	5 x 6 teeth, 15.0cm/6.0in

# FORCEPS & CLAMPS - *Hemostatic Clamps*



**Kelly (Kelly-Rankin)**

Product No.	Description
070-036	Straight, 14.0cm/5.5in
070-038	Curved, 14.0cm/5.5in
070-037	Straight, 16.0cm/6.25in
070-039	Curved, 16.0cm/6.25in



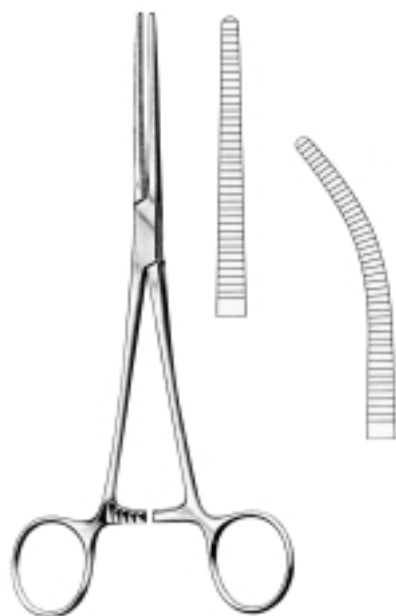
**Crile (Crile-Rankin)**

Product No.	Description
070-042	Straight, 14.0cm/5.5in
070-044	Curved, 14.0cm/5.5in
070-043	Straight, 16.0cm/6.25in
070-045	Curved, 16.0cm/6.25in



**Halsted Mosquito (Adson)**

Product No.	Description
070-330	Curved, 20.0cm/8.0in



**Rochester-Pean**

Product No.	Description
070-120	Straight, 16.0cm/6.25in
070-122	Straight, 18.0cm/7.0in
070-124	Straight, 20.0cm/8.0in
070-138	Curved, 16.0cm/6.25in
070-140	Curved, 18.0cm/7.0in
070-142	Curved, 20.0cm/8.0in

Longer sizes available



**Mixer**

*Strongly Curved*

Product No.	Description
070-340	14.0cm/5.5in
070-341	16.0cm/6.25in
070-342	19.0cm/7.5in
070-344	23.5cm/9.0in



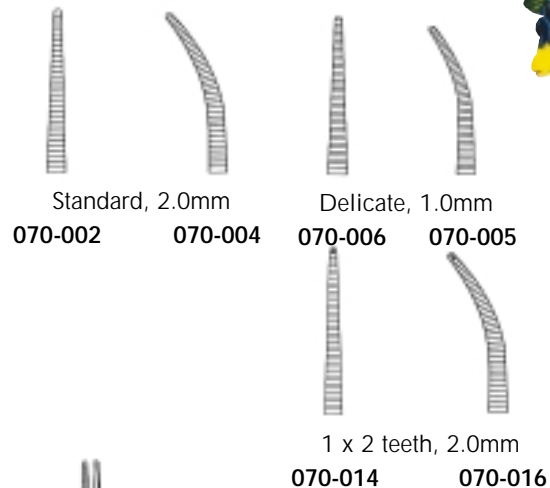
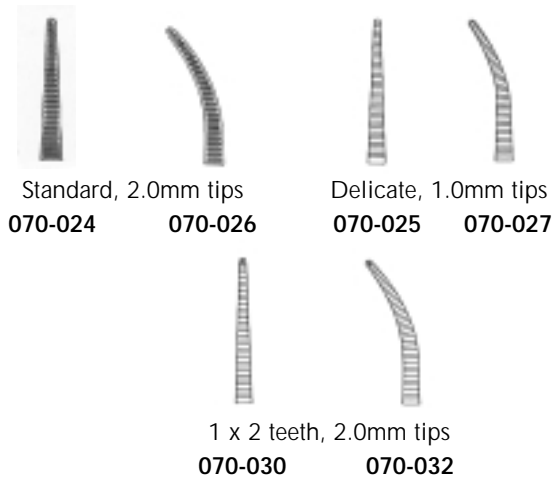
**Rochester-Oschner (Kocher)**

Product No.	Description
070-066	Straight, 1 x 2 Teeth, 14.0cm/5.5in (Kocher)
070-068	Curved, 1 x 2 Teeth, 14.0cm/5.5in (Kocher)
070-152	Straight, 1 x 2 Teeth, 18.0cm/7.0in
070-154	Straight, 1 x 2 Teeth, 20.0cm/8.0in
070-162	Curved, 1 x 2 Teeth, 18.0cm/7.0in
070-164	Curved, 1 x 2 Teeth, 20.0cm/8.0in

Longer sizes available



## Hemostatic Forceps



### Hartman Mosquito

10cm/4in

Product No.	Description
070-024	Straight
070-025	Straight, Delicate
070-026	Curved
070-027	Curved, Delicate
070-030	Straight, 1 x 2 Teeth
070-032	Curved, 1 x 2 Teeth



### Halsted Mosquito

13.0cm/5.25in

Product No.	Description
070-002	Straight
070-004	Curved
070-005	Curved, Delicate
070-006	Straight, Delicate
070-014	Straight, 1 x 2 Teeth
070-016	Curved, 1 x 2 Teeth



070-240	18.0cm/7.0in Baby Adson, Curved
070-007	13cm/5.25in Halsted (Peet) Angled

## Towel Clips



### Jones

Product No.	Description
070-524	9.0cm/3.5in



### Backhaus

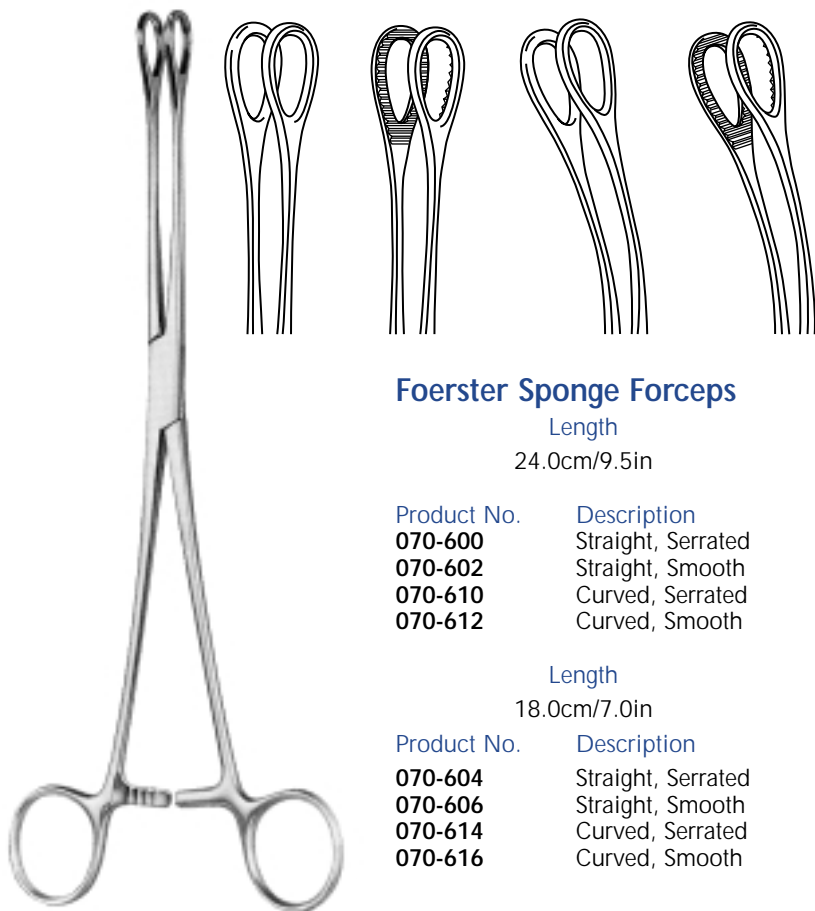
Product No.	Description
070-504	9.0cm/3.5in
070-506	13.0cm/5.25in



### Lorna (Edna)

Product No.	Description
070-514	10.0cm/4.0in
070-515	13.0cm/5.25in

# FORCEPS & CLAMPS



## Foerster Sponge Forceps

Length

24.0cm/9.5in

Product No.

Description

070-600

Straight, Serrated

070-602

Straight, Smooth

070-610

Curved, Serrated

070-612

Curved, Smooth

Length

18.0cm/7.0in

Product No.

Description

070-604

Straight, Serrated

070-606

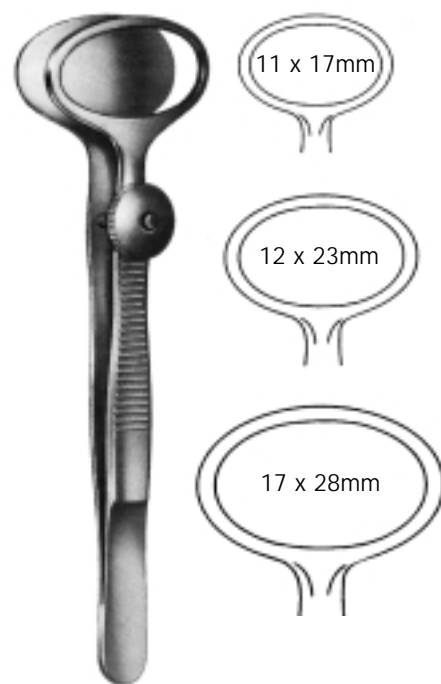
Straight, Smooth

070-614

Curved, Serrated

070-616

Curved, Smooth



## Desmarres Chalazion Clamp

9.0cm/3.5in

Product No.

Description

190-601

Small

190-602

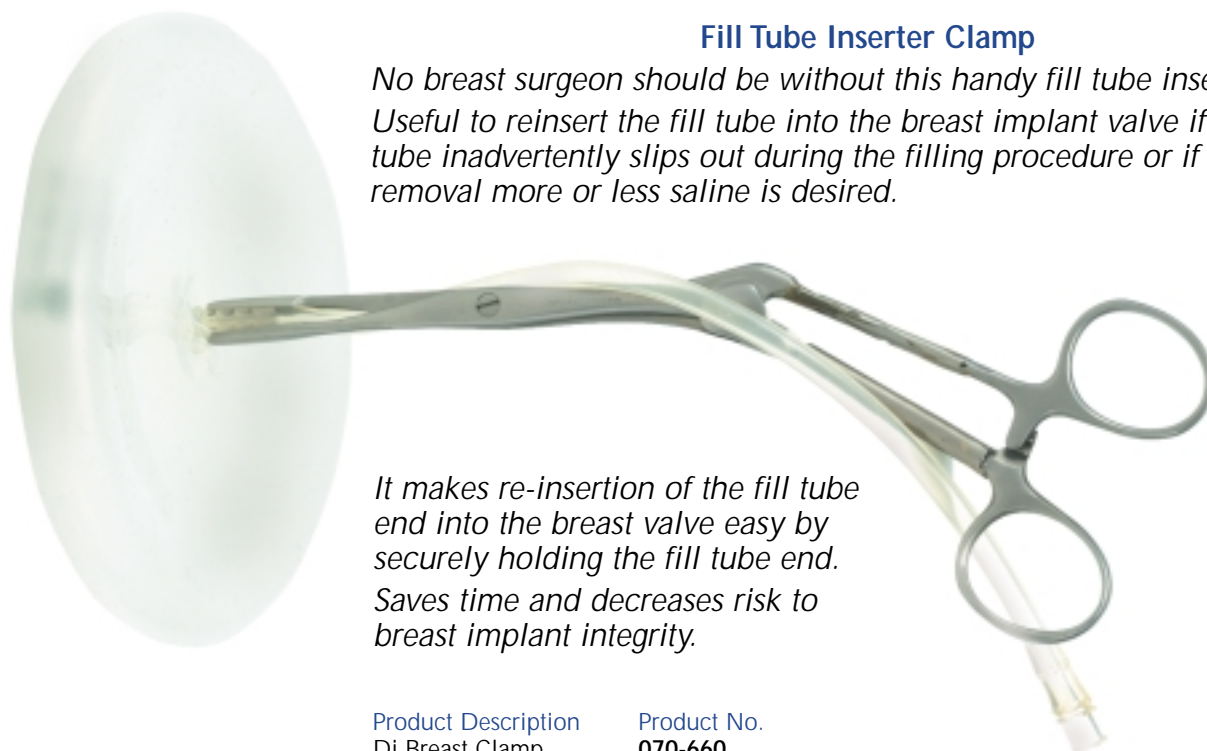
Medium

190-603

Large

## Fill Tube Inserter Clamp

*No breast surgeon should be without this handy fill tube inserter clamp. Useful to reinsert the fill tube into the breast implant valve if the fill tube inadvertently slips out during the filling procedure or if after removal more or less saline is desired.*



*It makes re-insertion of the fill tube end into the breast valve easy by securely holding the fill tube end. Saves time and decreases risk to breast implant integrity.*

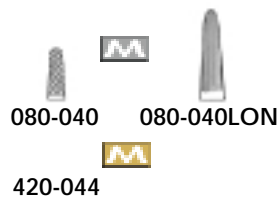
Product Description  
Di Breast Clamp

Product No.  
070-660

# NEEDLE HOLDERS



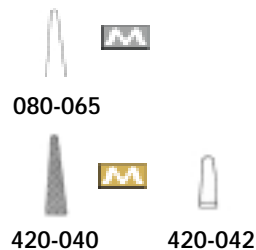
*Recommended for 4/0 to 6/0 suture*



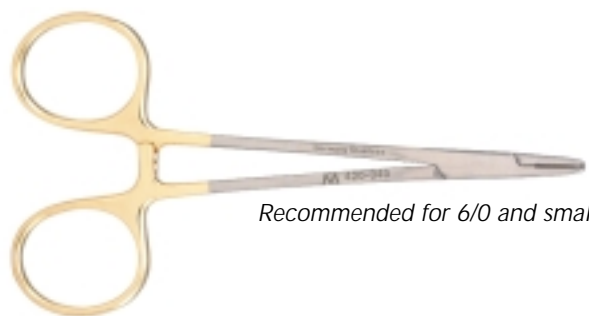
**Derf**  
12.0cm/4.75in



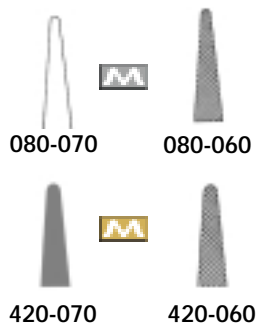
*Recommended for 4/0 to 6/0 suture*



**Baby Webster**  
12.0cm/4.75in



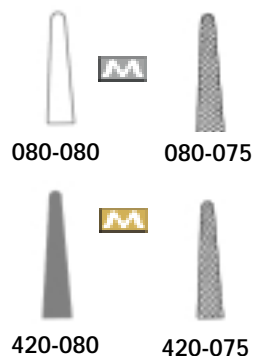
*Recommended for 6/0 and smaller suture*



**Webster**  
13.0cm/5.0in



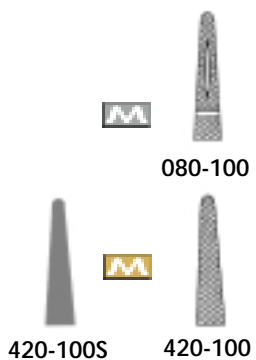
*Recommended for 5/0 and smaller suture*



**Halsey**  
13.0cm/5.0in



*Recommended for 4/0 to 6/0 suture*



**Crilewood**  
15.0cm/6.0in





Recommended for 4/0 to 6/0 suture



420-211

11.0cm/4.25in



420-210

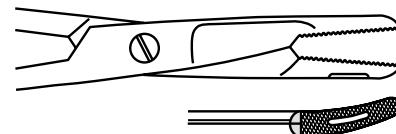
13.0cm/5.25in



420-213

16.0cm/6.25in

080-250



**Gillies**

16.0cm/6.25in

Needleholder/Scissors combo  
with Offset Rings



Recommended for 1/0 to 4/0 suture



## Mayo-Hegar

Product No.	Description
080-140	15.0cm/6.0in
080-160	18.0cm/7.0in
080-180	20.0cm/8.0in
080-200	23.0cm/9.0in
080-220	26.5cm/10.5in

Product No.	Description
420-314	14.0cm/5.5in
420-316	16.0cm/6.25in
420-318	18.0cm/7.0in
420-320	20.0cm/8.0in
420-314LH	14.0cm/5.5in - Left hand
420-317	18.0cm/7.0in - Smooth Jaw



Recommended for 1/0 to 4/0 suture.  
One offset finger ring



## Neivert

Product No.	Description
080-216	13.0cm/5.0in
420-216	13.0cm/5.0in



Recommended for 5/0 to 8/0 suture



## Vascular (Delicate)

Product No.	Description
420-285	15.0cm/6.0in, Smooth Jaw
420-286	15.0cm/6.0in, Serrated Jaw
420-288	18.0cm/7.0in, Serrated Jaw
420-290	20.0cm/8.0in, Serrated Jaw



Recommended for 6/0 to 8/0 suture

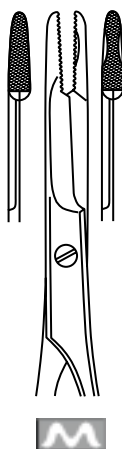


## Micro-Ryder

Product No.	Description
420-452	13.0cm/5.0in
420-454	15.0cm/6.0in
420-456	18.0cm/7.0in
420-460	23.0cm/9.0in
420-462	30.5cm/12.0in

# NEEDLE HOLDERS

## Olsen-Hegar Needle Holders with Scissors



### Product No.

### Description

<b>080-510</b>	Smooth Jaw, 12.0cm/4.75in
<b>080-512</b>	Serrated Jaw, 12.0cm/4.75in
<b>080-514</b>	Serrated Jaw, 14.0cm/5.5in
<b>080-516</b>	Serrated Jaw, 16.0cm/6.25in
<b>080-518</b>	Serrated Jaw, 18.0cm/7.0in



### Product No.

### Description

<b>420-912</b>	Serrated Jaw, 12.0cm/4.75in
<b>420-913</b>	Smooth Jaw, 12.0cm/4.75in
<b>420-914</b>	Serrated Jaw, 14.0cm/5.5in
<b>420-915</b>	Smooth Jaw, 14.0cm/5.5in
<b>420-917</b>	Serrated Jaw, 16.5cm/6.5in
<b>420-918</b>	Serrated Jaw, 18.0cm/7.0in

Add LH for left-handed

## Micro Needle Holders



### Castroviejo Needle Holder

Flat handle, 14.0cm/5.5in

### Product No.

### Description

<b>172-210</b>	Straight, w/o Lock
<b>172-215</b>	Straight w/ Lock
<b>172-310</b>	Curved w/o Lock
<b>172-315</b>	Curved w/ Lock

### Product No.

### Description

<b>172-217</b>	Straight, with lock 14.0cm/5.5in
<b>172-317</b>	Curved, with lock 14.0cm/5.5in

TC inserts



### Barraquer Micro Needle Holder

Round handles, 13.0cm/5.0in

### Product No.

### Description

<b>172-329</b>	Straight Jaw w/o Lock,
<b>172-330</b>	Curved Jaw w/o Lock
<b>172-331</b>	Straight Jaw w/ Lock
<b>172-333</b>	Curved Jaw w/ Lock

Round handles, 18.0cm/7.0in

### Product No.

### Description

<b>172-418</b>	Straight Jaw w/o Lock,
<b>172-518</b>	Curved Jaw w/o Lock
<b>172-618</b>	Straight Jaw w/ Lock
<b>172-718</b>	Curved Jaw w/ Lock

# RETRACTORS & SKIN HOOKS - *Breast Retractors & Dissectors*



**Biggs Mammoplasty Retractor**

Product No.	Blade Size / Description
110-667-30	30.0mm wide fenestrated blade, with fiberoptic light and suction
110-667-50	50.0mm wide fenestrated blade, with fiberoptic light and suction



**Double-Ended Breast Retractor**

31cm/12.25 in length

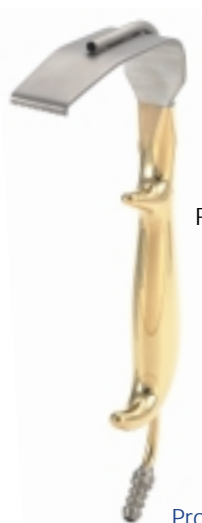
Product No.	Blade Size
110-653	37.0 x 70.0mm and 22.0 x 54.0mm
110-653L	<b>With Fiberoptic Light</b>

See page 8 for more

To add Fiberoptic Light, add **L** to the product number. To add Suction, add **S** to the product number.

To add Fiberoptic Light and Suction, add **LS** to the product number.

To add Endoscopic Sheath, add **E** to the product number. **E** requires 15cm length minimum blade and 15mm width minimum.



Product shown is Tebbetts Style Retractor with suction (**110-685S**)

**Tebbetts Style**

(with tooth serrated end)

Product No.	Blade Size (length x width)
110-690	80mm x 16mm
110-685	100mm x 25mm
110-686	120mm x 25mm
110-687	120mm x 30mm
110-688	150mm x 25mm
110-689	150mm x 30mm



Product shown is Ferriera Style Retractor with Fiberoptic Light and Suction (**110-676LS**)

**Ferriera Style**

(with smooth end)

Product No.	Blade Size (length x width)
110-672	80mm x 16mm
110-675	100mm x 25mm
110-676	120mm x 25mm
110-677	120mm x 30mm
110-678	150mm x 25mm
110-679	150mm x 30mm

**Autoclavable Fiberoptic Cord**

ACMI Light Source End with Storz™ Instrument End

Product No.	Length
350-372	3 meters (10 ft.)





### Agris-Dingman Transauxillary Breast Dissector

Pair: Left/Right  
 Product No. Description  
 110-382 40.0cm/15.75in.



### MacCollum-Dingman Transauxillary Breast Dissector

Angled Shaft  
 Product No. Description  
 110-384 31.5cm/12.5in



### D-Bra

Easy to install. Can be used as a wrap and straps slip up after recovery. Latex free. Velcro® front. White only.

S; M; L; XL

Product No. GADBra

(See page 74 for more bra options)



### Reynolds Transauxillary Breast Dissector

Fenestrated

Product No. Description  
 110-380 40.0cm/15.75in

Non-Fenestrated,  
 for breasts and buttocks

Product No. Description  
 110-386 33cm/13in

# RETRACTORS & SKIN HOOKS - *Retractors*

## Aufricht Nasal Retractor

Product No.	Blade Size
200-252	7.0mm wide, 16.0cm/6.25in length
200-250	10.0mm wide, 16.0cm/6.25in length
200-252L	With Fiberoptic Light
200-250L	With Fiberoptic Light



## Wieder

Product No.	Blade Size
110-669	28.0mm serrated
110-670	36.0mm serrated
110-669L	With Fiberoptic Light
110-670L	With Fiberoptic Light

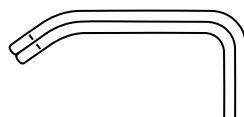
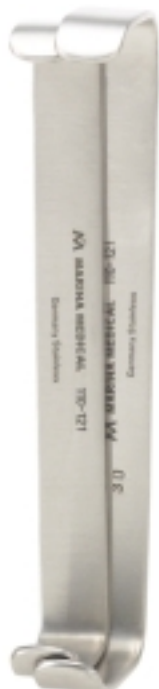


Add NC  
for non-conductive  
coating

## Farabeuf

Set of 2

Product No.	Description
110-121	12.0cm/4.75in
110-125A	15.0cm/6.0in



Add NC  
for non-conductive coating

## U.S. Army (Parker-Langenbeck)

Set of 2

Product No.	Description
110-122	21.5cm/8.5in



## Ribbon

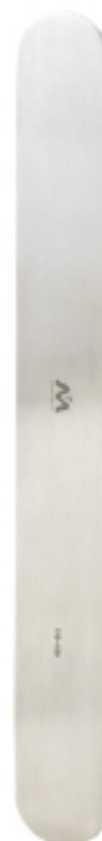
18cm/7in length

Product No.	Width
110-123	6.0mm /.25in (1/4in)
110-124	10.0mm /.375in (3/8in)
110-125	13.0mm /.5in (1/2in)
110-126	15.0mm /.625in (5/8in)
110-127	19.0mm /.75in (3/4in)
110-129	25.0mm/1.0in

33cm/13in. length

110-130	19mm/.75in
110-132	25mm/1.0in
110-136	31mm/1.25in
110-140	50mm/2.0in
110-142	75mm/3.0in

Add NC  
for non-conductive coating





### Deaver Retractor

with Fiberoptic Blade

Product No.	Description
110-663	16.0mm x 9.0in
110-664	25.0mm x 9.0in
110-665	38.0mm x 13.0in
110-666	25.0mm x 13.0in

Without Fiberoptic Light

110-200	25mm x 23cm/1.0in x 9in
110-202	25mm x 30cm/1.0in x 12in
110-206	38mm x 30cm/1.5in x 12in
110-208	51mm x 30cm/2.0in x 12in
110-219	19mm x 18cm/.75in x 7in

To add Suction, add **S**  
to the product number.  
Add **NC** for non-conductive coating.



### Heaney/Simon Retractor

Fiberoptic Blade

Product No.	Blade Size
254-642	1.0in x 5.0in



### Lighted Freeman Flap Retractor

110-320	12.0mm wide, 20cm/8.0in
110-320A	Without fiberoptic light

# RETRACTORS & SKIN HOOKS - *Special Retractors*



## Jaeger Lid Plate

11.0cm/4.25in

Product No.

**110-046**

**110-046NC**

**110-046L**

Description

Stainless

Non-conductive coating

Laser



## Desmarres Lid Retractor

Length 14cm/5.5in

*Stainless*

*Non-Conductive*

Product No.

**110-050**

**110-052**

**110-054**

**110-056**

Description

10.0mm

12.0mm

14.0mm

16.0mm

Product No.

**110-050NC**

**110-052NC**

**110-054NC**

**110-056NC**

Insulated



Add NC  
for non-  
conductive  
coating



## Kasden Double-Ended Retractor

Product No.

**110-084**

Description

16.0cm/6.25in

Add NC  
for non-  
conductive  
coating



## Ragnell-Davis

Product No.

**110-073**

Description

15.0cm/6.0in

Add NC  
for non-  
conductive  
coating



**110-074NC**

## Senn-Mueller

16.0cm/6.25in

Product No.

**110-074**

**110-076**

Description

3-Prong, Sharp

3-Prong, Blunt

Add NC  
for non-  
conductive  
coating



**110-058NC**

## Double-Ended Desmarres

Product No.

**110-058**

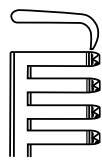
Description

15.0cm/6.0in  
8/10mm blades

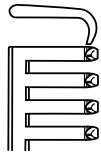


# Tissue Wound Retractors

## SELF-RETAINING SKIN RETRACTORS



Sharp



Blunt

### Heiss

Self-Retaining  
10cm/4.0in

Product No.	Description
110-480	Blunt blades
110-481	Sharp blades



Sharp

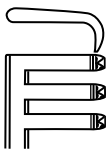


Blunt

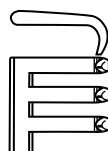
### Alm

Self-Retaining  
10cm/4.0in

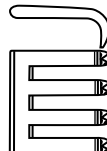
Product No.	Description
110-483	Blunt blades
110-484	Sharp blades



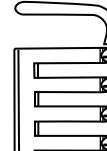
Sharp



Blunt



Sharp



Blunt

### Weitlaner

2 x 3 Prongs  
11.0cm/4.5in

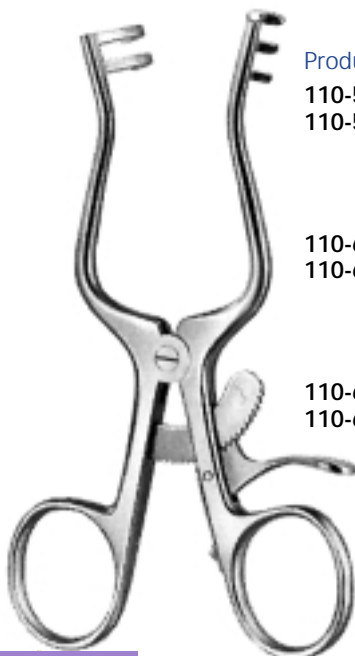
Product No.	Description
110-509	Sharp blades
110-513	Blunt blades

3 x 4 Prongs  
12.5cm/5.0in

110-609	Sharp blades
110-613	Blunt blades

3 x 4 Prongs  
16.5cm/6.5in

110-614	Sharp blades
110-615	Blunt blades



### Gelpi

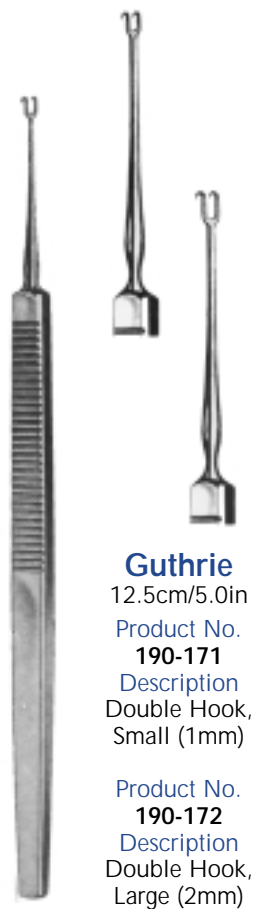
Product No	Description
110-365	11.0cm/4.5in
110-366	16.0cm/6.0in
110-367	18.0cm/7.0in



### Bow Retractors

Product No	Description
<i>without teeth</i>	
190-390	14.0cm/5.5in
190-391	15.0cm/6.0in
190-392	18.0cm/7.0in
<i>with teeth</i>	
190-393	14.0cm/5.5in
190-394	15.0cm/6.0in
190-395	18.0cm/7.0in

# RETRACTORS & SKIN HOOKS - *Skin Hooks & Retractors*





### Kleinert-Kutz

16.0cm/6.5in

Product No.

**190-176**

Description

Single Prong



### Phlebectomy Hook Set

Set of 4

Product No.

**189-900**



Add NC  
for non-  
conductive  
coating



2mm



5mm



7mm



10mm

### Joseph

15.0cm/6.0in

Description

Single Prong

Double Prong, 2.0mm width

Double Prong, 5.0mm width

Double Prong, 7.0mm width

Double Prong, 10.0mm width

Product No.

**190-180**

**190-181**

**190-182**

**190-183**

**190-1831**



### Cottle-Neivert Retractor/ Needle Guide

21.0cm/8.25in

Product No.

**190-165**

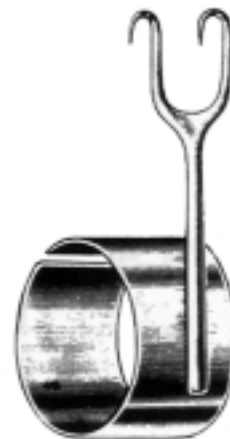
### Millard Double Thumb Hook (Kilner-Martinez)

10mm wide, length

8.5cm/3.5in

Product No.

**190-219**



### Cottle Thumb Hook

Product No. Description

**190-218**

Double Prong, Sharp,  
8.0mm w/ Adjustable  
Thumb Ring

### Double Prong Thimble Hook

Product No.

**190-217**

Description

Double prong, Sharp, 18.0mm



# RETRACTORS & SKIN HOOKS - *Rake Retractors*

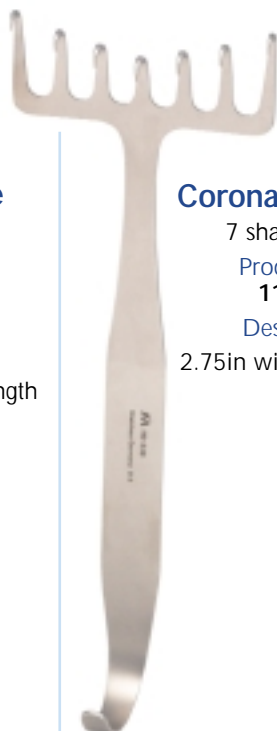


## Gorney Rake Spring Neck

4 sharp prongs

Product No.  
**110-332**

Description  
1.5in wide, 3.0in length



## Coronal Brow Lift

7 sharp prongs

Product No.  
**110-338**

Description  
2.75in wide, 7.0in long



## Anderson Claw

Product No.  
**110-342**

Description  
3 prongs,  
12.0cm/4.75in

Product No.  
**110-344**

Description  
5 prongs,  
12.0cm/4.75in



1.5 in



1 in

## Freeman Rake

Product No.

Description

- |                |   |
|----------------|---|
| <b>110-333</b> | 4 Sharp Prongs, 1.5in width, 4.0in length                 |
| <b>110-334</b> | 4 Blunt Prongs, .75in width, 7.0in length                 |
| <b>110-335</b> | 4 Sharp Prongs, 1.5in width, 7.0in length                 |
| <b>110-336</b> | 4 Sharp Prongs, .875in width, 7.0in length                |
| <b>110-337</b> | 4 Sharp Prongs, 1.0in width, 4.25in length                |
| <b>110-340</b> | 4 Sharp Prongs, .75in width, 2.0in length with thumb ring |



## Yancoskie Abdominoplasty Retractor

Product No.  
**110-331**

Description

6 Sharp Prongs, 15.0cm/6.0in width,  
18.0cm/7in. length



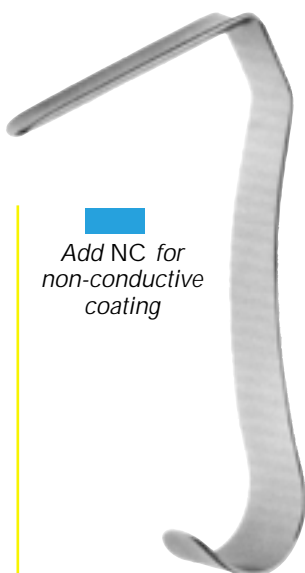
# EAR, NOSE & THROAT - *Nasal Series Specialty Retractors*



## Converse Alar Retractor

Double ended, sharp,  
12.0cm/4.75in

Product No.  
**110-648**

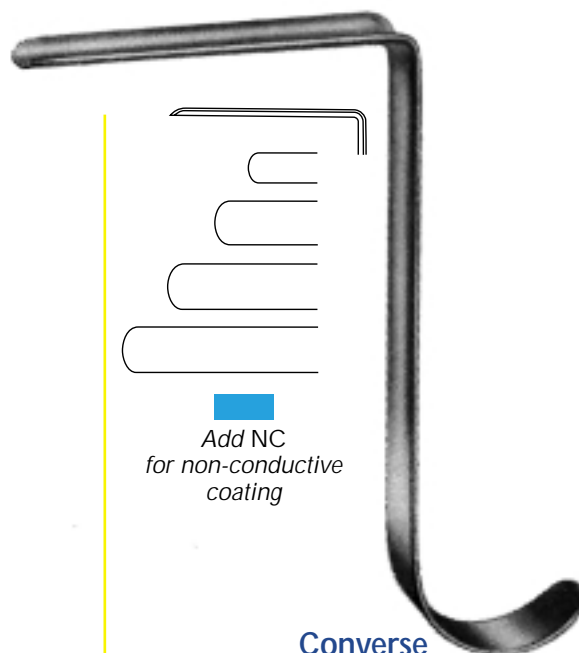


Add NC for  
non-conductive  
coating

## Maliniac Nasal Retractor

11.0cm/4.25in

Product No. Blade Size  
**110-651** 11.0mm x 44.0mm blade,  
**110-651L** **With Fiberoptic Light**

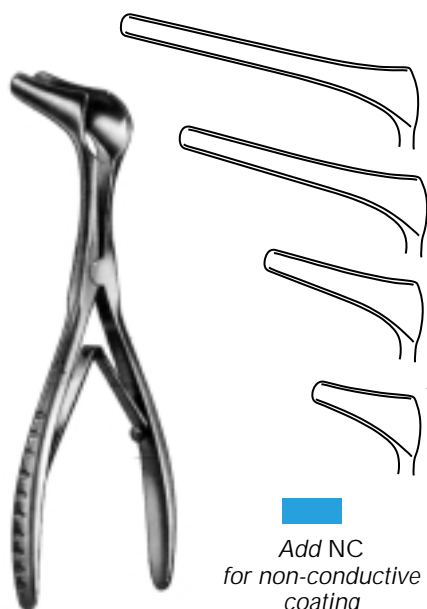


Add NC  
for non-conductive  
coating

## Converse Nasal Retractors

9.5cm/3.75in Length

Product No.	Description
<b>190-304</b>	16mm x 10mm Blade
<b>190-305</b>	30mm x 12mm Blade
<b>190-308</b>	40mm x 13mm Blade
<b>190-309</b>	55mm x 13mm Blade



Add NC  
for non-conductive  
coating

## Killian Nasal Speculum

Narrow Blades, Full Internal Groove  
14.0cm/5.5in

Product No.	Description
<b>190-293</b>	40mm Blade
<b>190-294</b>	55mm Blade
<b>190-295</b>	75mm Blade
<b>190-296</b>	90mm Blade

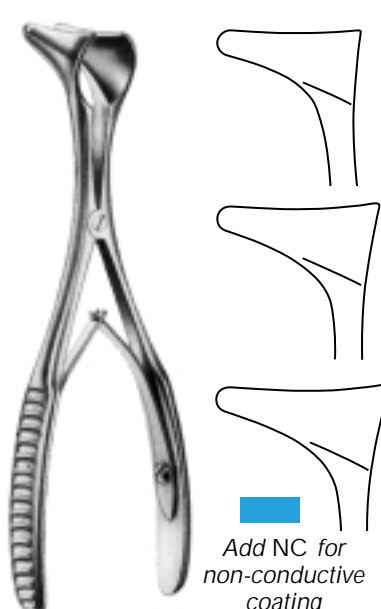


Add NC  
for non-conductive  
coating

## Cottle Nasal Speculum

Narrow Blades, Partial Internal Groove  
15.0cm/6.0in

Product No.	Description
<b>190-310</b>	35mm Blade
<b>190-311</b>	50mm Blade
<b>190-312</b>	75mm Blade
<b>190-306</b>	90mm Blade



Add NC for  
non-conductive  
coating

## Vienna Nasal Speculum

14.0cm/5.5in

Product No.	Description
<b>190-301</b>	Small Blade, 20mm
<b>190-302</b>	Medium Blade, 25mm
<b>190-303</b>	Large Blade, 30mm

## Periosteal Elevators



### Joseph

18.0cm/7.0in

Product No.  
**190-248**

Description  
Cottle Handle,  
Curved, 4.0mm wide blade



### Freer

18.0cm/7.0in  
Double-Ended

Product No.  
**190-250**

Description  
S/B, 5.0mm tip,  
Round handle



### McKenty

20.0cm/8.0in

Product No.  
**190-253**

Description  
Curved,  
3.0mm wide blade,  
Flat handle



### Cottle Periosteal

19.0cm/7.5in

Product No.  
**190-254**

Description  
Slightly curved,  
4.0mm tapered  
blade

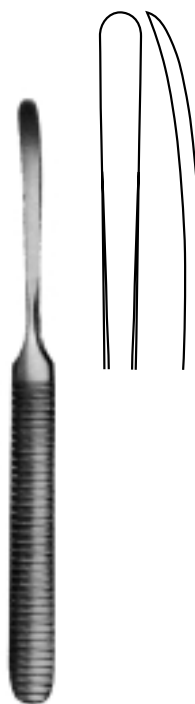


### Cottle Septum

23.0cm/9.0in

Product No.  
**190-255**

Description  
Double-Ended,  
Graduated in Cm



### Williger Elevator

16cm/6.25in

Product No.  
**190-249**

Description  
4.0mm Sharp Blade,  
Slightly curved



### Parkes Nasal

15.0cm/6.0in

Product No. Description  
**110-085** Strongly curved,  
6.0mm wide blade

# EAR, NOSE AND THROAT

## Billeau Ear Loops

Flexible, 16.5cm/6.5in



### Product No.

**190-101**  
**190-102**  
**190-103**

### Description

Size #1  
Size #2  
Size #3

## Buck Ear Curettes

16.5cm/6.5in



Sharp, Straight

### Product No.

**190-104-00**  
**190-104**  
**190-105**  
**190-106**  
**190-107**  
**190-108**  
**190-109**

### Description

#00, Sharp, Straight  
#0, Sharp, Straight  
#1, Sharp, Straight  
#2, Sharp, Straight  
#3, Sharp, Straight  
#4, Sharp, Straight  
#5, Sharp, Straight



Blunt, straight

### Product No.

**190-114A**  
**190-115**  
**190-116**  
**190-117**  
**190-118**

### Description

#0, Blunt, Straight  
#1, Blunt, Straight  
#2, Blunt, Straight  
#3, Blunt, Straight  
#4, Blunt, Straight



Sharp, Angled

### Product No.

**190-110**  
**190-111**  
**190-112**  
**190-113**  
**190-114**

### Description

#0, Sharp, Angled  
#1, Sharp, Angled  
#2, Sharp, Angled  
#3, Sharp, Angled  
#4, Sharp, Angled



Blunt, Angled

### Product No.

**190-1190**  
**190-1191**  
**190-1192**  
**190-1193**  
**190-1194**

### Description

#0, Blunt, Angled  
#1, Blunt, Angled  
#2, Blunt, Angled  
#3, Blunt, Angled  
#4, Blunt, Angled

## Double-Ended Disposable Ear Curettes



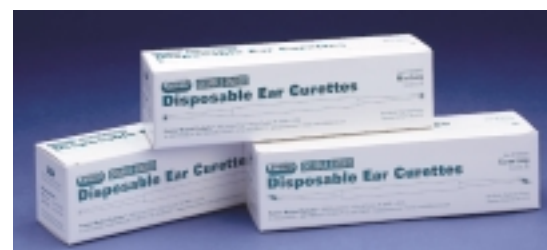
### Product No.

**P103-8043**  
**P103-8042**  
**P103-8041**

### Description

Mini-Loop. For hardened wax  
Curve-Loop. For general procedures  
Child-Scoop. For smaller children and infants

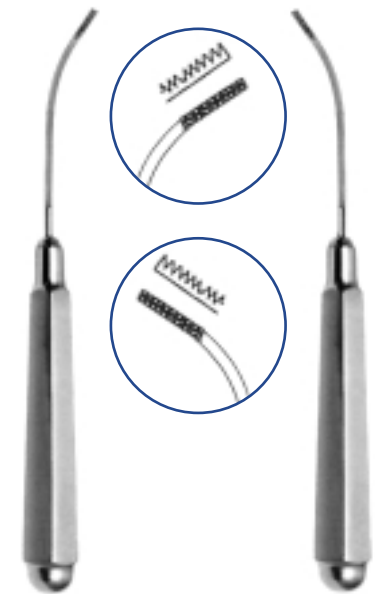
50 per box



## Laryngeal Mirrors with Handle



Product No.	Description	Product No.	Description
190-078	#000	190-085	#5
190-079	#00	190-086	#6
190-080	#0	190-087	#7
190-081	#1	190-088	#8
190-082	#2	190-089	#9
190-083	#3	190-090	#10
190-084	#4		



## Dingman Otopraders

14.0cm/5.5in

Product No.	Description
201-095	Left and right pattern, set of 2

## Glass Bead Mirror Warmer

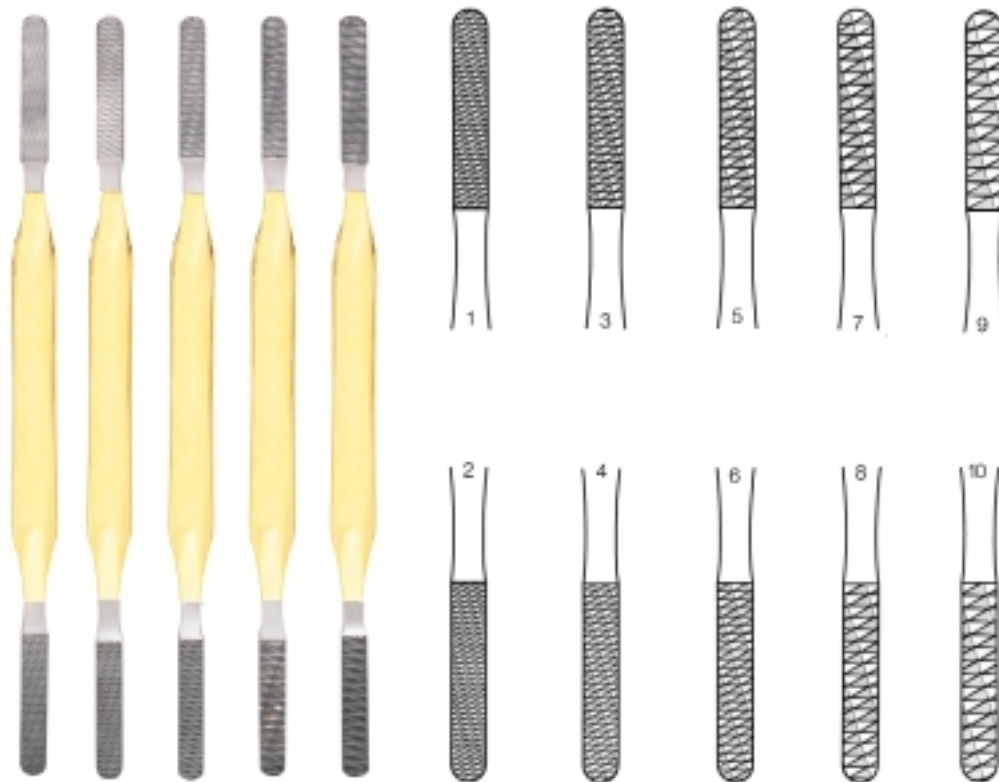
- *Unsurpassed convenience in warming mirrors during laryngeal examinations*
- *Simply immerse the mirror into the hot beads for 3 to 5 seconds when needed*
- *Thermal wall remains cool and safe to touch*

Product No.	Description
P1006131	Mirror Warmer and Glass Beads (110V)
P1006132	Mirror Warmer and Glass Beads (220V)
P1006105	Replacement Beads





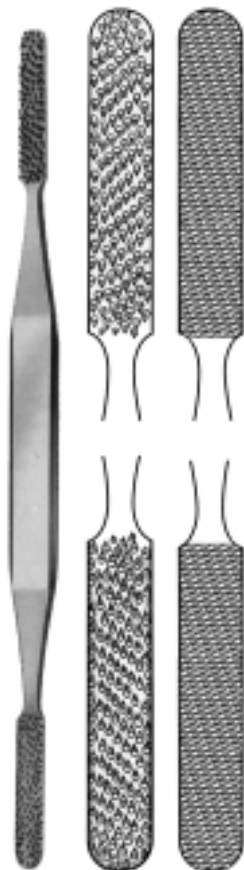
# EAR, NOSE AND THROAT - *Nasal Rasps*



## Fomon Nasal Rasps - Diamond Jaw

Double-Ended, Tungsten Carbide  
20.0cm/8.0in

Product No.	Description
200-201	1/2, Very Fine
200-203	3/4, Medium Fine
200-205	5/6, Medium
200-207	7/8, Medium Coarse
200-209	9/10, Very Coarse



## Fomon Nasal - 4-Sided

20.0cm/8.0in

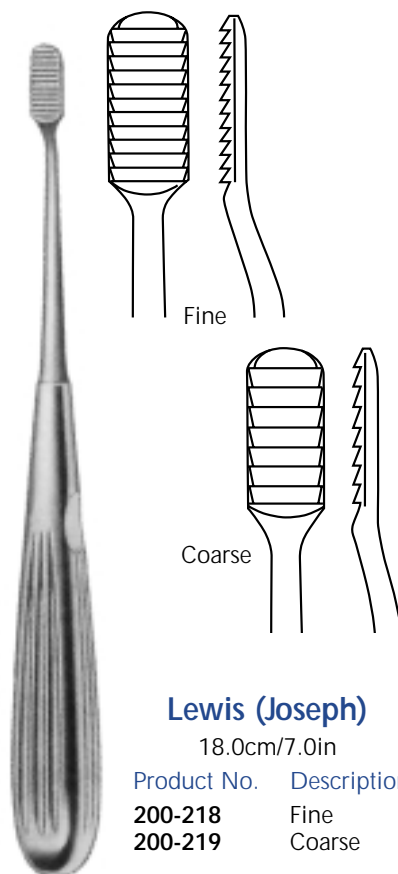
Double-Ended

Product No.

200-215

Description

Fine and coarse teeth in both flat and convex



## Lewis (Joseph)

18.0cm/7.0in

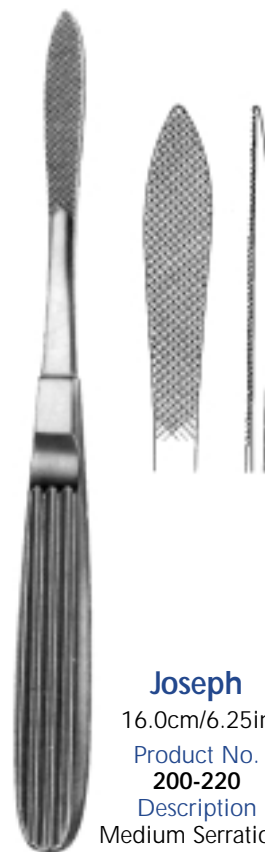
Product No. Description

200-218

Fine

200-219

Coarse



## Joseph

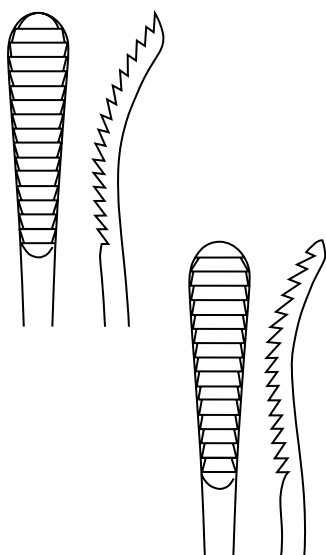
16.0cm/6.25in

Product No.

200-220

Description

Medium Serrations



### Aufricht Rasp

21.5cm/8.5in

Product No.

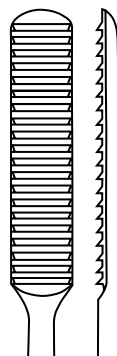
200-222

200-223

Description

Up Cutting, Curved

Down Cutting, Curved



### Cottle (Parkes)

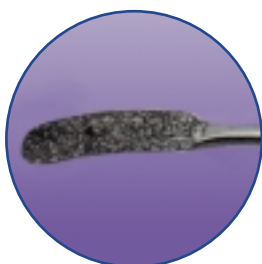
21.0cm/8.5in

Product No.

200-224

Description

Down Cutting



### Peet Cottle Rasp

19cm/7.5in

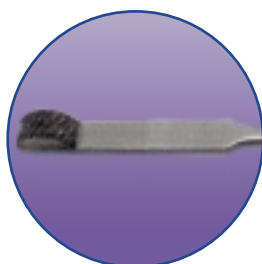
Product No.

200-192



Description

Slightly Curved, Diamond Dust  
Finishing Rasp



### Glabellar Rasp

20.0cm/8.0in

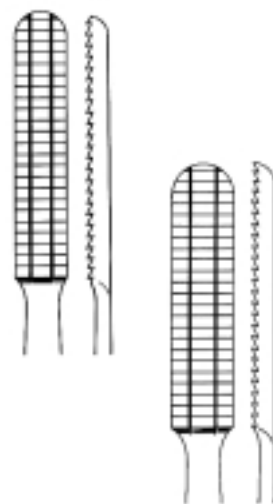
Product No.

200-190



Description

Tungsten  
Carbide  
Button Rasp



### Maltz Rasp

18.0cm/7.0in

Product No.

200-225

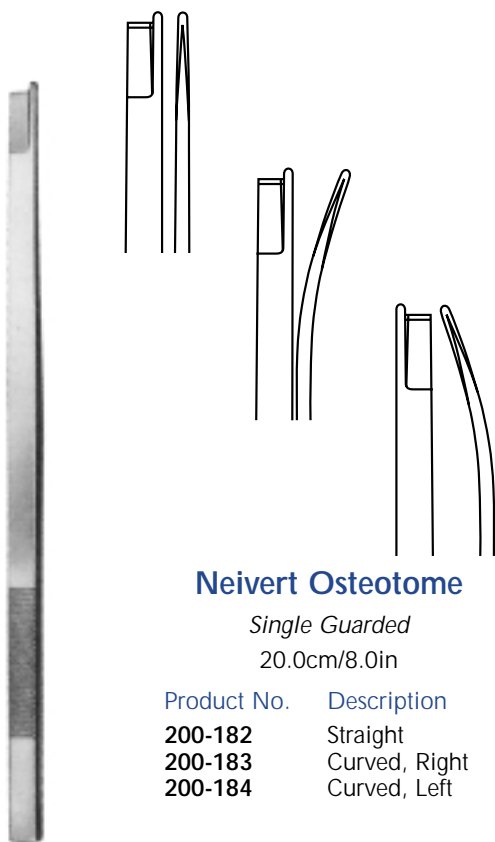
200-226

Description

Down Cutting

Up Cutting

## EAR, NOSE AND THROAT - *Chisels/Osteotomes*



### Neivert Osteotome

*Single Guarded*  
20.0cm/8.0in

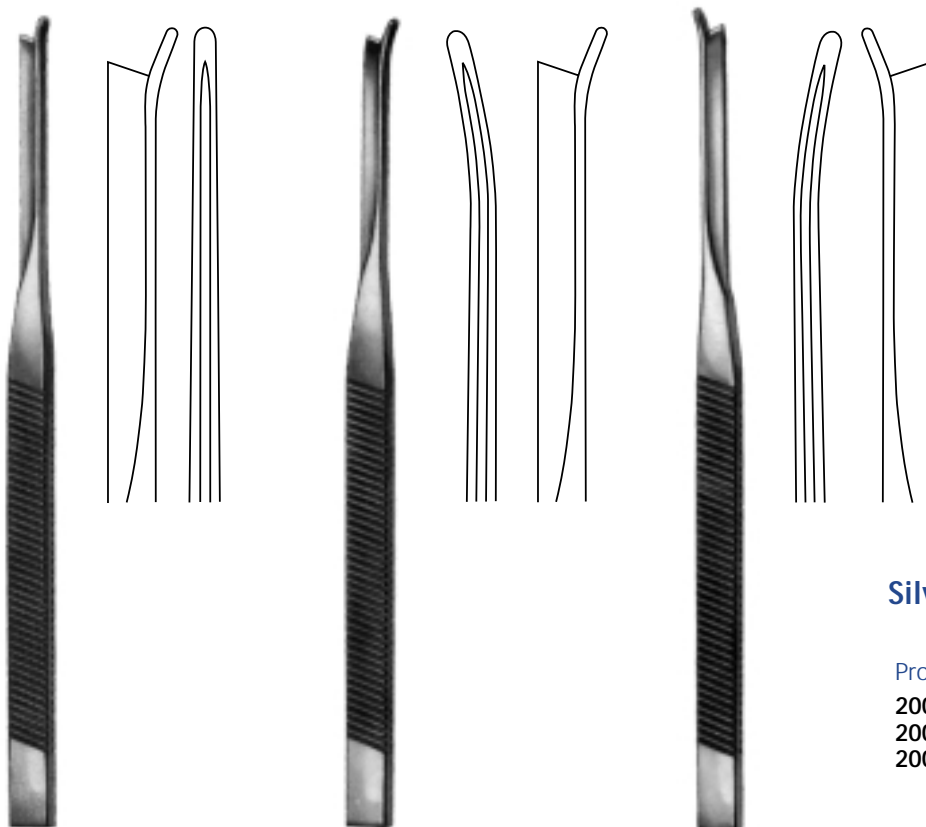
Product No.	Description
200-182	Straight
200-183	Curved, Right
200-184	Curved, Left



### Ballenger Swivel Knife

19.5cm/7.75in

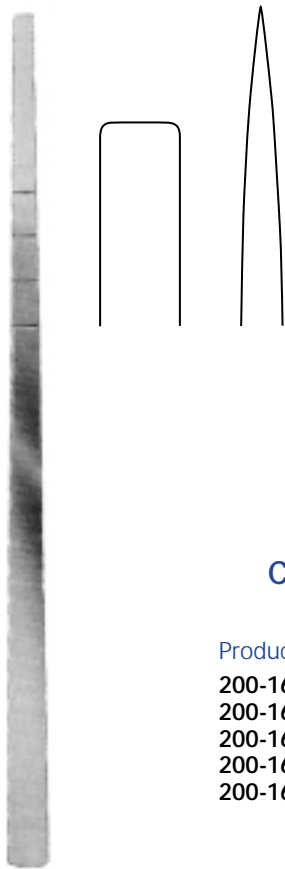
Product No.	Description
<i>Bayonet Style</i>	<i>Straight</i>
190-313	3.0mm
190-314	4.0mm
190-315	5.0mm
190-316	6.0mm



### Silver Nasal Osteotome

18.0cm/7.0in

Product No.	Description
200-600	Straight
200-601	Curved, Right
200-602	Curved, Left



### Cottle Osteotome

18.0cm/7.0in

Product No.	Description
200-165	2.0mm
200-166	4.0mm
200-167	6.0mm
200-168	8.0mm
200-169	10.0mm



### Lambotte Osteotome

17.0cm/6.75in

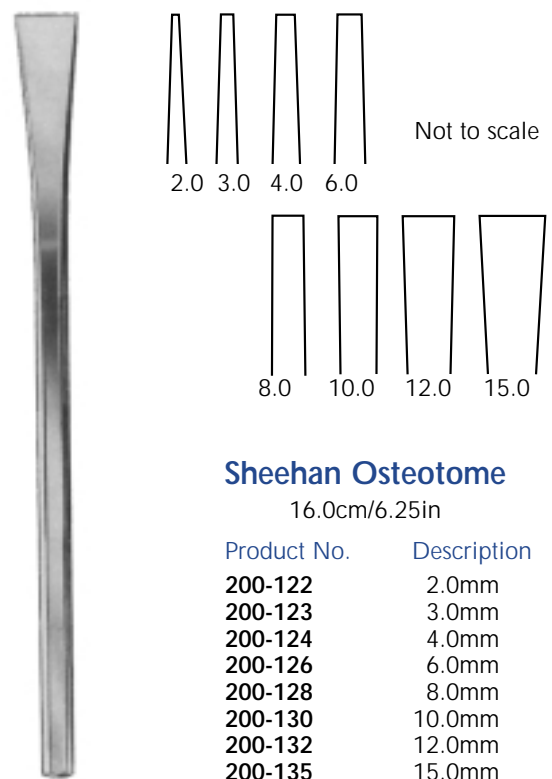
Product No.	Description
200-148	2.0mm, straight
200-150	3.0mm, straight
200-152	4.0mm, straight
200-154	6.0mm, straight
200-158	2.0mm, curved
200-160	3.0mm, curved
200-162	4.0mm, curved
200-164	6.0mm, curved



### Cinelli Osteotome

Double Guarded  
16.0cm/6.25in

Product No.	Description
200-110	10.0mm
200-112	12.0mm
200-114	14.0mm
200-116	16.0mm



### Sheehan Osteotome

16.0cm/6.25in

Product No.	Description
200-122	2.0mm
200-123	3.0mm
200-124	4.0mm
200-126	6.0mm
200-128	8.0mm
200-130	10.0mm
200-132	12.0mm
200-135	15.0mm



# EAR, NOSE AND THROAT - *Mallets*



**Marina**

18.0cm/7.0in

Product No.

**201-250**

Description

250 grams, 1.0in OD  
Interchangeable Nylon Caps



**Mead**

18.5cm/7.25in

Product No.

**201-252**

Description

230 grams, Interchangeable  
Plastic Discs



**Lucae**

18.0cm/7.0in

Product No.

**201-254**

Description

265 grams, 1.0in O.D.



**Marina Delicate**

18.0cm/7.0in

Product No.

**201-251**

Description

218 grams, .75in O.D.  
Interchangeable Nylon Caps



**Baby Gerzog**

16.5cm/6.5in

Product No.

**201-256**

Description

172 grams, .75in O.D.



**Marina Nylon/Steel**

18.0cm/7.0in

Product No.

**201-253**

Description

265 grams, 1.0in O.D.  
One Face Steel,  
One Face Plastic



## Cartilage Crushers, Morselizers & Clamps



**Cartilage Crushing Box**

Product No.	Description
<b>190-560</b>	Rectangular, smooth bed



**Tolsdorf Cartilage Crusher**

Product No.	Description
<b>190-562</b>	Round, serrated bed



**Cottle Columella Clamp**

Product No.	Description
<b>190-340</b>	10.0cm/4.0in

## Rubin Rhinoplasty Set



**Rubin Rimometer**

Product No.	Description
<b>289-258</b>	Alar Crimper, 11.0cm/4.5in



**Rubin Alar Morselizer**

Tungsten Carbide Jaws

Product No.	Description
<b>289-260</b>	21.0cm/8.25in



**Septal Morselizer**

Tungsten Carbide Jaws with  
Guard

Product No.	Description
<b>289-261</b>	21.0cm/8.25in

# EAR, NOSE AND THROAT - *Rubin Rhinoplasty Set*



**Rubin Strut Forceps**

Product No.	Description
<b>289-262</b>	18.0cm/7.0in



**Rubin Nasal Frontal Osteotome**

Product No.	Description
<b>289-264</b>	U-Shaped - for lateral use near the Glabella



**Rubin Nasal Lateral Osteotome**

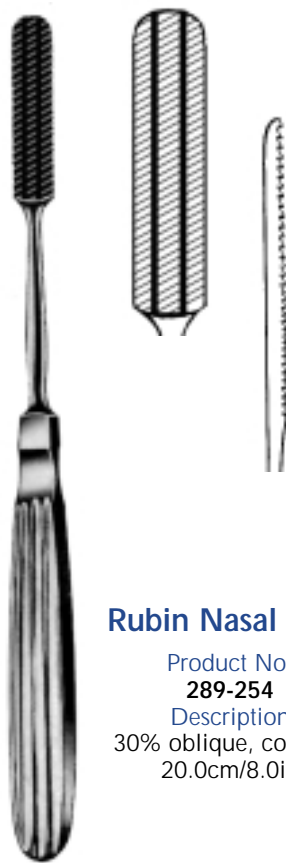
Product No.	Description
<b>289-266</b>	U-Shaped with sharp knife to narrow Dorsal width



**Rubin Dorsal Osteotome**

18.0cm/7.0in

Product No.	Description
<b>289-246</b>	8.0mm
<b>289-247</b>	10.0mm
<b>289-248</b>	11.0mm
<b>289-250</b>	12.0mm
<b>289-251</b>	14.0mm
<b>289-252</b>	16.0mm



**Rubin Nasal Rasp**

Product No.	Description
<b>289-254</b>	30% oblique, concave
	20.0cm/8.0in



**Rubin Nasal Frontal Rasp**

Product No.	Description
<b>289-256</b>	Glabella button rasp
	19.0cm/7.25in

## Rongeurs & Bone Cutters



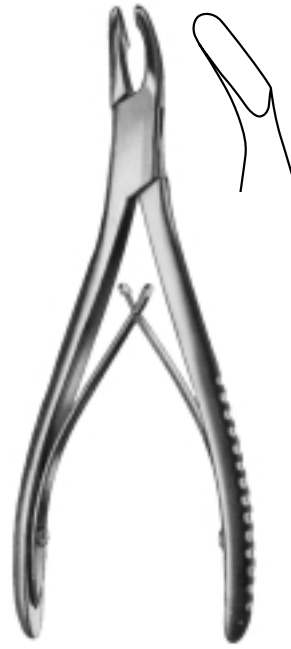
**Mini-Friedman**

Product No.	Description
<b>200-312</b>	12.0cm/5.0in



**Friedman**

Product No.	Description
<b>200-314</b>	14.0cm/5.5in



**Cleveland**

Product No.	Description
<b>200-316</b>	14.0cm/5.5in



**Ruskin**

Double Action

Product No.	Description
<b>200-324</b>	Curved, 18.0cm/7.0in



**Lempert**

Product No.	Description
<b>200-310</b>	Straight, 18.0cm/7.0in
<b>200-311</b>	Curved, 18.0cm/7.0in



**Beyer**

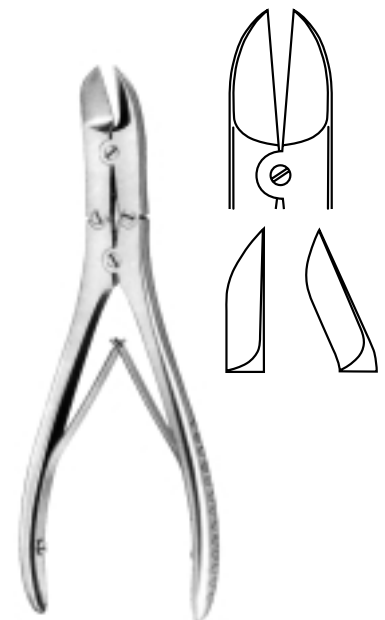
Double Action

Product No.	Description
<b>200-320</b>	Curved, 18.0cm/7.0in



**Liston**

Product No.	Description
<b>200-410</b>	Straight, 14.0cm/5.5in
<b>200-411</b>	Straight, 17.0cm/6.75in
<b>200-420</b>	Curved, 14.0cm/5.5in
<b>200-421</b>	Curved, 17.0cm/6.75in



**Ruskin-Liston**

Double Action

Product No.	Description
<b>200-430</b>	Straight, 15.0cm/6.0in
<b>200-431</b>	Curved, 15.0cm/6.0in
<b>200-440</b>	Straight, 18.0cm/7.25in
<b>200-441</b>	Curved, 18.0cm/7.25in



# EAR, NOSE AND THROAT - *Truswell Trocar & Alligator/Cupped Forceps*



## Hartmann Alligator Forceps

Product No.	Description
190-324	8.5cm/3.5in, Micro Jaw
190-320	14.0cm/5.5in
190-322	17.0cm/6.75in
190-330	8.5cm/3.5in



## Hartmann Cup Forceps

8.5cm/3.5in

Product No.	Description
190-332	2.0mm Cup
190-333	3.0mm Cup

## Noyes Nasal Forceps

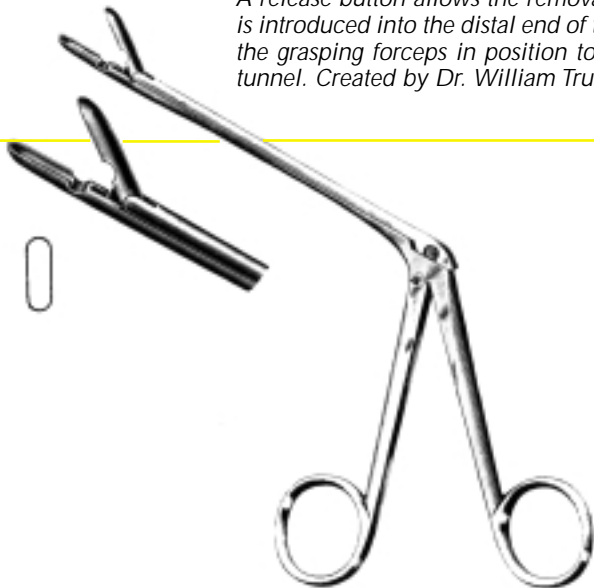
Product No.	Description
190-328	1 x 2 Teeth, 14.5cm/5.5in

## Truswell Implant Insertion Trocar



Product No.	Description
190-327-1	With Trocar triangle shape: 5.0mm x 95.0mm
190-327-2	With Trocar triangle and conical shape: 5.0mm x 95.0mm

*This 5mm Trocar and Sheath has been custom designed to ease the passage of facial implants. The instrument with removable trocar is introduced through a 3.0mm incision at one end of the implant site. The triangulated trocar tunnels to an incision at the exit point of the implant site. A release button allows the removal of the trocar, leaving an empty sheath. An alligator grasper is introduced into the distal end of the sheath. The entire insertion instrument is removed, leaving the grasping forceps in position to accept the implant to be pulled through the newly created tunnel. Created by Dr. William Truswell.*



## Takahashi

19.0cm/7.5in

Product No.	Description
200-572	4 x 10mm Jaws, Straight



## Carroll Tendon

11.0cm/4.5in

Product No.	Description
190-326	Down Curved, used to pull lip prostheses